

HB161 .K54



Library of Princeton University.



The Eighty Eight Library of Economics.





•

.

.

Digitized by Geogle

# ANFANGSGRÜNDE

DER

# VOLKSWIRTHSCHAFT

(~(...

#### E. J. KIEHL,

der Philologie und der Rechte Dr., Lehrer der Volkswirthscheft an der Lendes höhern Bürgerschule zu Middelburg in den Niederlanden.

#### BERLIN.

Verlag von Puttkammer & Mühlbrecht. Buchhandlung för staats. Und rechtswissenschaft, (Unter den Linden 64). 1870. Das Recht der Uebersetzung vorbehalten.

YTEREVERS YRASHLE L.K.SS-SOMES

### Vorwort.

Dieses Buch entstand ursprünglich aus dem Bedürfniss meines Unterrichts. Seit fünf bis sechs Jahren sind in Holland den preussischen Realschulen sehr ähnliche höhere Bürgerschulen eingeführt, wo in den höheren Classen auch Volkswirthschaft gelehrt wird. Die existirenden Werke in holländischer Sprache hatten, ungeachtet vieler Vorzüge, natürlich deu Nachtheil bei dem genannten Unterricht, dass sie ihm, der noch nicht gegeben wurde als sie entstanden, keine Rechnung hatten tragen können. Weder Vortrag ohne Handbuch noch Dictiren ist anzuempfelhen, und so entstand allmählig das Folgende; die oft übliche Theilung durch grössern und kleinern Druck giebt Gelegenheit, über diejenigen Stellen leichter hinzugeben, welche der jedesmalige Lehrer für weniger wichtig oder für zu schwierig halten mag, denn in dieser Hinsicht giebt es von einander sehr abweichende Meinungen.

Vorliegende deutsche Bearbeitung unterscheidet sich sehr wenig von der hollandischen und war schon ziemlich weit fort geführt ehe in diesem Frühling die zweite Abtheilung Jener ersehien, das Stück von No. 184 an. Nur was speciell holländisch war ist weggelassen oder durch Andres ersetzt, einige neueste Notizen hinzugefügt, Einzelnes verbessert. Bei dem Münzwesen sind die hollandischen Beispiele beibehalten, nicht weil sie holländisch sind sondern weil sie die Besten zu sein schienen. Dies



IV Vorwort.

aber, und manche andre Einzelheit, wird der Leser mit ein wenig Nachdenken sich selbst sagen.

Auch dass ein Lehrbuch, nicht eben ein Lesebuch beabsichtigt ist, zeigt sich sogleich. Ein Handbuch zum Unterricht, ja in mancher Hinsicht zum Elementarunterricht, darf wohl nicht überall das Neueste, Tiefsinnigste der Wissenschaft mittheilen wollen oder sogar Entdeckungen anstreben, selbst wenn das erreichbar wäre. Meine Sorge war darauf gerichtet, das Mitgetheilte wo möglich einerseits scharf zu fassen, zu redigiren, andrerseits mir selbst und dem Leser die Gewissheit zu verschaffen, dass es stärkere Stützen besässe als bloss das Urtheil und die Argumentation des Verfassers, dass es, so weit man das sagen kann, wissenschaftlich feststände.

Daher, sei's denn auch mehr für den Lehrer und den Selbstunterricht als für den Schüler, das regelmässige Anführen von Gewährsmännern. Soweit sie reichten, sind dies hauptsächlich zwei:

J. Stuart Mill, Principles of Political Economy, with some of their applications to social philosophy. Ich brauchte die people's edition, Abdruck der 6 en Ausgabe, London, Longman, 1865, klein 8.

W. Roscher, die Grundlagen der Nationalökonomie (1 er Theil seines auf vier Theile berechneten Systems der Volkswirthschaft). Ich brauchte die 5 e vermehrte und verbesserte Auflage, Stuttgart, Cotta, 1864.

In der Anordnung folgte ich Mill soweit dieser reicht. Er setzt nämlich bei seinen Lesern viel weniger voraus als Roscher: jeder Gebildete kann sofort an die Lectüre seines Werkes gehen und wird jedes Bedenken ausführlich erörtert, jeder Satz durch eine vollständige Argumentation eingeleitet und erklärt finden. Für Schüler und jeden Anfänger schien also diese Methode vorzuziehen. Die Vorzüge von Roscher's Werk anzugeben, zumal in Deutschland, ist wohl überflüssig. Jeder kennt sie.

Mill giebt so zu sagen eine zeitgemässe Umgestaltung von Adam Smith's Wealth of Nations. Sowohl er als Roscher folgen Vorwort.

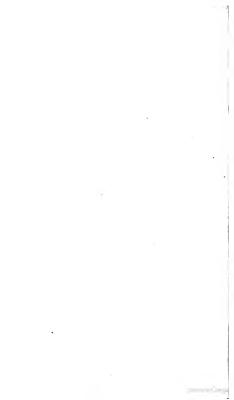
der Eintheitung, welche Say aus Smith systematisirt bat, in die vier oder wohl besser drei Theile Erzeugung der Güter, ihre Vertheilung und Umlanf (Tausch), und ihren Verbrauch. Allmählig haben sich allerlei andre Gegenstände an diese gehängt, und auch die genannten Autoritäten haben sie nicht alle unter die Vorigen zurückgebracht, die Eintheilung nicht ganz durchgeführt. Logisch, meine ich, muss sie durchgeführt werden. Dass hier dennoch u. a. Steuern, Anleihen, Bevölkerungslehre, Internationaler Handel angehängt und nicht einwerleibt sind, liegt an verschiedenen, meistens pädagogischen Gründen: man wird z. B. leicht einsehen, wesshahl die beiden letztgenannten Gegenstände dem letzten Lehrjahre zufallen. Für ein Lehrhuch schienen mir diese Gründe überwiegend.

Manchmal stehen die Zeichen "" nicht gerade hei einer angeführten Stelle. Es wird dann ein mehr oder weniger üblicher, oft nicht ganz genauer, Ausdruck gemeint.

So möge denn dieses Werkchen seiner Bestimmung entgegengehn. Möge das deutsche Publicum es in demselben Sinne empfangen in welchem es ihm geboten wird, nämlich in dem dass die Wissenschaft, auch in so bescheidner Erscheinung als hier, Gemeingut und keines gebildeten Volkes Alleingut ist, dass ein wichtiger Theil Turser Entwicklung darin hesteht aufzufunsen und zu dem unsern zu machen was unsre Nachbarvölker Werthrolles besitzen. Grosse Nationalitäten wie die deutsche und englische werden immer in sich selbst einen grossen und reichen Fond haben der für kleinere nicht erreichhar ist; dafür können diese leichter mehr kosmopolitisch sein und die Resultate ausländischer Forschung sich her und freudiger aneignen. Auch wir verdanken sehr Veles der deutschen Forschung; dem Verfasser wäre es ein wohlthuendes Gefühl wenn sich fände, dass er gegenseitig im Nachbarlande, wäre es auch noch so wenig, einigen Nutzen gestiffet hätte.

Middelburg, 2 Oct. 1869.

E. J. Kiehl.



# Anfangsgründe der Volkswirthschaft.

### I. Einleitende Sätze.

1. Volkswirthschaft ist die Lehre von den gesellschaftlichen Gütern 1.

1 Genauer: Die Lehre von den Werthen.

Hierunter auch das Rechtsverhältniss des Menschen zu den Gütern

zu verstehen, das Sachenrecht, würde zu weit führen. Das hierzu Ge-hörige steht im Abschnitt Vertheilung No. 83 ff. Gesellschaftliche Güter: Die Volkswirthschaft behandelt also gewissermassen auch das Wesen der Gesellschaft und manche bedeutende gesellschaftliche Erscheinungen. Hier sind indess ihre Gränzen noch sehr unbestimmt. — Desshalb wähle man lieber diesen übrigens minder gebräuchlichen Namen, als das auch ziemlich pleonastische Wirthschaftliche Güter.

Die Namen Oekonomie, Nationalökonomie, Staatswirthschaft, économie politique sind gleichbedeutend. S. Roscher I § 16 und Anm. 1, S. 27 und 29.

2. Sie lehrt von den gesellschaftlichen Gütern selbst, wie diese

I. entstehen (erzeugt, producirt werden),

II. von der menschlichen Gesellschaft beeinflusst, also:

1. vertheilt (zwischen Arbeitern - [Unternehmern] - Capitalisten und Grundbesitzern),

2. ausgetauscht (in Umlauf gesetzt), und III. verbraucht (verzehrt) werden, wie sie untergehn.

Andere wirthschaftliche Gegenstände, z. B. die Lehre von der Bevölkerung (Populationistik), dem Regierungs- oder Staatseinflusse und Wirkungskreise u. s. w., finden später Berücksichtigung, s. No. 80, 203 ff., 164 ff. Die 4 (3) genannten Capitel und die Bevölkerungslehre bilden den Inhalt von Roschers Grundlagen der Nationalökonomie.

3. Gesellschaftliches Gut heisst dasjenige, was unsere Wünsche befriedigt, falls es Werth hat, wovon unten (s. No. 19 und folgende, 116, 120 folgg., 128). Wir wünschen dasjenige zu befriedigen, was wir für unsere Bedürfnisse halten, Bedürfnisse aber hat Jeder. Was sie befriedigt, nennt man nützlich: es hat Nutzen, sagt man (s. No. 22).

Das französische richesse statt Gut ist falsch. Man wollte das englische wealth damit übersetzen, vergass aber, dass richesse, englisch riches, nicht Güter, sondern Reichthum bedeutet, viele Güter.

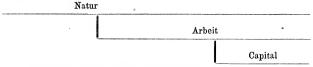
- 4. Manches hat schon so Nutzen wie es von der Natur (allein) gegeben wird. Solche Güter haben ihren Nutzen nicht von Menschen, sondern (so gut wie) ausschliesslich von der Natur selbst erhalten.
- Z. B. Gold (Silber nicht), Steinkohlen, Salz, Wild, Fische, Korallen, fliessendes Wasser, fruchtbarer Boden in noch unangebauten Ländern.
- 5. Will man aber seine Wünsche befriedigen, so muss man selbst oder sonst irgend Jemand sich Mühe dafür geben, m. a. W. sich dafür anstrengen. Diese Anstrengung oder Menschenarbeit pflegt dann den Gegenständen nützliche Eigenschaften zu ertheilen.

Anstrengung. Nicht blos körperliche, sondern bestimmt auch geistige.

6. Die Gegenstände erhalten also ihren Nutzen theils von der Natur und theils von der menschlichen Anstrengung, d. h. von der Arbeit. Dazu kommt ausserdem das Capital<sup>1</sup>, wie wir bald sehen werden. Man nennt dann Natur, Arbeit und Capital die drei Productionsfactoren (s. No. 7).

Roscher I  $\S$  30ff., S. 50ff., schärfer als bei Mill I. I  $\S$  1, S. 15, IV.  $\S$  1, S. 34. — Engl. agents of production, so auch franz. Die Benennung Factoren ist der Arithmetik entlehnt, z. B. die Zahl 60 besteht aus den Factoren  $3\times4\times5$ .

¹Abstract logisch liesse sich entgegnen: Cepital ist nur Resultat der Arbeit, es ist nur (nach Ricardo's Schule, Roscher § 47 S. 87f) "accumulirte, aufgehäufte Arbeit"— doch wohl Arbeitsproduct — "(travail accumulé, accumulated labour)". Lassalle, Bastiat-Schulez S. 81, 89, 159. Dann wäre aber auch die Arbeit zuletzt nur Naturproduct, das Resultat der in dem Körper des Arbeiters und den übrigen Naturproducten enthaltnen Naturkräfte. Die Natur producirt u. a. Arbeit, und beide gemeinschaftlich produciren u. a. Capital; demungeachtet hat aber jedes seinen eignen Charakter und können sie gemeinschaftlich wirken. Vergl. auch No. 9 und folgende Figur:



Sind sie gleich aus einander entstanden, im jetzigen Zustande der menschlichen Gesellschaft haben sie eine selbständige Existenz und können vereint und gleichberechtigt schaffen.

7. Production. Die Natur bietet Gegenstände und sogenannte Kräfte<sup>1</sup>. Wir Menschen können freilich keinen Gegenstand aus dem Nichts erschaffen, wir können aber durch den Beistand der Naturkräfte die Naturgegenstände so versetzen<sup>2</sup>, dass sie nützliche Eigenschaften bekommen. Dieses Nutzenschaffen wird in der Volkswirthschaft erzeugen, produciren<sup>3</sup> genannt. Eigentlich meint man Nutzen,

Tauschwerth, Nutzeigenschaften u. s. w. erzeugen. Gewöhnlich aber sagt man nur produciren, als ob immer die Production von Gegenständen gemeint wäre (s. No. 34, 41 ff.).

<sup>1</sup>Jeder kennt die Naturobjecte Thiere, Pflanzen, Gase u. s. w., auch die Naturkräfte Electricität, Galvanismus u. s. w. Man beachte aber, dass z. B. Wärme, Schwerkraft, Muskelstärke, Zähigkeit bei Pflanzenfasern u. s. w. eben so wohl Naturkräfte sind als z. B. Elasticität (Spannkraft) und Magnetismus.

<sup>2</sup>S. No. 37. Schon wer ein Feuer erzeugen will, muss z. B. Holz, Torf, Steinkohlen, seinen Feuerbrand, Späne oder dergleichen so zusammenstellen, dass sie Feuer fangen können. Wer Eisen schmiedet, verändert das Ortsverhältniss der Theilchen gegen einander u. s. w. Mill I § 2

<sup>3</sup>Wirthschaftlich kann man sagen: eine Dampfmaschine, ein Kauffahrteischiff werden erzeugt (producirt).

8. Capital. Wäre Jemand allein auf der Welt, oder in solch einem Erdenwinkel, dass er dort keine fremde Hülfe erlangen könnte, so müsste er beinahe alle seine Zeit der Sorge für die allereinfachste Nahrung und Bekleidung hingeben. Schwerlich würde er sonst etwas anfangen können, denn er müsste es jedesmal liegen lassen um sich wieder Nahrung zu schaffen, es sei denn er hätte, auf welche Art dann auch, Nahrung in Vorrath. Arbeit mit Werkzeugen ist weit zweckmässiger als ohne sie, er wird also zu zweckmässiger Arbeit auch Geräth in Vorrath haben müssen. Solcher Vorrath heisst Capital, nicht blos an Geld, sondern auch Nahrung, Kleidung, Wohnung, Geräth, Korn zur Aussaat, kurz alles, was Tauschwerth hat (und gebraucht wird um wieder etwas Andres zu produciren, s. No. 50, 53, 55).

Man denke an Robinson auf seiner Insel. — In unserem Klima würde man ohne Capital (in diesem Sinne) nicht lange das Leben fristen. Für die Hinterwäldler im westlichen Nordamerika ist z. B. Beil, Gewehr, Pulver und Blei Capital.

9. Auch Capital entsteht theils aus der Natur, theils aus menschlicher Anstrengung. Sobald es aber Capital giebt, geht die Production viel schneller vor sich. Schon seit Jahrhunderten giebt es Capital; wir könnten uns kaum vorstellen, wie unglückselig eine Gesellschaft ohne jedes Capital sein würde. Und desshalb sagt man mit Recht, dass Gütererzeugung durch Natur, Arbeit und Capital stattfindet.

Holz, Eisen, Korn schafft die Natur; wir machen aus Holz und Eisen ein Beil, wir haben soviel Korn gesäet und geerntet als nicht bloss für den Augenblick, sondern auch für die Dauer unsrer ferneren Arbeit hinreichend ist. Oder es hat sonst Jemand das Beil gemacht und das Korn gesammelt, und wir geniessen die Frucht seiner Anstrengung.

10. Tausch. Hätte nun Jeder sonst nichts als was er selbst sich gemacht hat, so hätte man noch wenig Genuss. Oft aber hat Jemand sich etwas gewünscht was ein Andrer besass. Falls nun dieser Andre seinerseits etwas wünscht, was der Erste hat oder bekommen kann

um ihm das gegen das seinige zu geben, so entsteht der Tausch, wodurch Beiden geholfen ist, denn Beide erhalten etwas Gewünschtes, was sie sonst nicht erlangt hätten, Beide haben ein Gut, wofür man sich Mühe gegeben hat, wenn auch freilich Jeder diese Mühe nicht selbst für sein eignes Gut angewandt hat.

Um Reis zu essen, der in Deutschland nicht wachsen kann, müssen wir z. B. Leute in Nordcarolina darum angehen. Unsererseits schicken wir ihnen Manufacturwaaren, welche dort nicht verfertigt werden, und Beiden ist geholfen.

- 11. Man kann einen Gegenstand gegen den andern tauschen. Man kann aber auch sagen: gieb mir dein Gut, oder so viel Geld, dann werde ich so lange für dich arbeiten. Auch das ist Tausch, freilich nicht eines Gegenstandes gegen einen andern. Man kann es aber Tausch eines Gegenstandes gegen Arbeit oder Anstrengung nennen. Solche Arbeit heisst Dienst. Tauschen also kann man Gegenstände gegen Gegenstände, oder gegen Dienste, oder Dienste gegen Dienste.
- 12. Kauf ist Tausch von etwas Anderm gegen Geld (s. No. 18). Nun kann man auf diese Weise folgern: Jemand will tauschen; dazu giebt er seine Waare für Geld, d. h. er verkauft sie. Für das erlöste Geld kauft er die gewünschte Waare. Jener Verkauf und Einkauf zusammen sind einem Tausche der verkauften gegen die eingekaufte Waare gleich. Also kann man den Kauf die eine Hälfte des Tausches neunen. Diese Tauschart durch Kauf ist die bequemste und zweckmässigste, daher ist sie bei allen Culturvölkern die verbreitetste.
- 13. Durch Tausch (oder Kauf) werden viel mehr Arten von Gegenständen zugänglich, als wenn man sie alle selbst erzeugen müsste; man kann dadurch weit mehr Bedürfnisse und Wünsche befriedigeu. Nun wünscht man aber auch Allerlei, man wird mit stets mehrerem Neuen bekannt, dadurch entstehen neue Wünsche und Bedürfnisse, und somit stets mehr Tausch und Handel.

Die jetzige Gesellschaft könnte kaum existiren ohne Schuhe, Bäcker, Uhren, Baumwolle, Schiffe, Eisenbahnen, Dachziegel und unzähliges Andre was die ersten Menschen nicht hatten. Die ersten Menschen (und wie viele nach ihnen!) waren schon als Kinder gegen Croup und Fieber wehrlos, weil sie weder Blutegel noch Chinine zu brauchen wussten: auch gegen wilde Thiere konnten sie wenig ausrichten. Die Mexicanischen Azteken, wiewohl Hunderte gegen Einen, konnten mit ihren Obsidianschwertern Cortez' kleiner Schaar nicht widerstehen, obgleich sie übrigens eben so tapfer und cultivirt waren, Cortez aber besass Stahl, Schiesspulver, Pferde, Bluthunde und Disciplin.

14. Wer gewinnt beim Tausch, m. a. W. was tauscht man eigentlich? Betrachten wir den Tausch im Allgemeinen. Gesetzt, Jemand, den man A nennen kann, wollte mit einem Andern, B, so tauschen, dass dieser Andre immer verlöre und merkte, dass er verliert, so würde Niemand sich als B finden lassen und A könnte nicht

tauschen. Hätte keiner von Beiden Vortheil dabei, so ginge es auch nicht. Ja selbst dann, wenn B sein Verlieren nicht merkte, danerte solcher Tausch nicht lange, indem B's Vermögen bald dahin sein wärde. Wir sehen aber die Menschen fortwährend mehr tauschen und kaufen, weil nämlich beid e Thoile beim Tausch gewinnen.

Das ist nun auf folgende Weise möglich. Im Augenblicke selber, wo Aseine Waare gegen E's Waare austaansch, sind beide Güter gleich viel werth, das ändert sich aber. A hat ja das von Berhaltene (b) lieber, als was er selbst hatte (wir können dies mit a bezeichnen), denn er giebt of für b bin. Z. B. er bedarf E's Waare mehr als die eigne, wie z. B. der Bäcker genug Brot hat, aber auch Fleisch begehrt, der Fleischer daugeen Brot.

Jeder erhält durch Tausch dasjenige, was er dringender wünscht als das Ausgetauschte, und darin liegt sein Vortheil.

15. Also erhält Jeder, was er für sich nöthig erachtet, wofür er dem Andern das ablässt, was Jener für sich nöthig glaubt. Also, sagem die Engländer, tauscht man necessaries gegen necessaries (des Eintauschers), nicht Ueberflässiges (superfluities) gegen Ueberflässiges, oder Ueberflässiges gegem necessaries.

Gâbe es kein Geld, und tanschte man nur mittelst troc oder borter Gâbe es kein Geld, und tanschte man nur mittelst troc oder borter des Geldes, — Tausch im engern Sinne), so würde Jeder namittelbar schen, dass man necessaries mm enecessaries tanscht und duss dies Vortheil gieht. Nnn macht der Gebrauch des Geldes, dass man dies nicht vortheil gieht. Nnn macht der Gebrauch des Geldes, dass man dies nicht man viel heugemert unschen kann, und dies it die Hautussche), dass man viel heugemert unschen kann, und dies it dei Hautussche

and the long mental than the control of the language of the la

16. Es giebt einen engen Zusammenhang zwischen Tausch nnd einer seiner Folgen, der sogenannen Arbeitsteilung. Erst hat z. B. Jemand, der Nahrungsmittel übrig hatte aber zu wenig Kleider besses, einfach mit einem Andern getauscht, bei dem das Umgekehrte der Fall war. Nächher hat man (erst vielleicht nach ausdrücklicher Abrede, aber sehon seit viellen Jahrhunderten stillschweigend) es darauf ankommen lassen, dass z. B. Zwei künftig nicht länger Joder Mahrungs-

mittel für Einen und Kleider für Einen, sondern der Eine Nahrungsmittel für Zwei und keine Kleider, der Andere Kleider für Zwei und keine Nahrungsmittel schaffen würden (Arbeitstheilung); das geschieht und dann tauscht man.

Durch diese Arbeitstheilung können wir weit mehr zu Stande bringen als ohne sie. Hundert Menschen, worunter z. B. ein Bäcker, ein Fleischer, ein Schmied, ein Arzt u. s. w., sind in weit besserem Zustande, als wenn Jeder sein eigener Bäcker, Fleischer, Schmied, Arzt u. s. w. sein müsste. S. auch Nr. 75 f.

17. Je mehr Naturgegenstände wir zur Verfügung haben, um so besser geht es uns. Die Gegenstände und Kräfte der Natur sind aber ungleich über die Erde vertheilt. Also schon um diese Naturproducte zu bekommen, bedürfen wir des Tausches.

Handel in Zucker, Eis. Eisen, Steinkohlen, Reis, Caoutchouc und Getah Pertschah, Baumwolle, Petroleum. - Ein Fischer will seinen Kahn aus

(zu 100 Kilogramm jede), eine einzige Firma daselbst mehr als 100 Schiffs-ladungen: "es hat Beispiele gegeben, dass solche Ladungen in Englisch-ostindien, Pfund um Pfund, gegen Baumwelle getauecht sind." Vgl. schon Dr. Karl Andree, Nord-Amerika, S. 656 f. Sehr geschätzt wird das Eis vom Wenham-See.

18. Tausch in engerem Sinne (franz. troc, engl. barter) ist Gegenstand um Gegenstand.

Z. B. ein Stück Brot oder andere Speise um ein Glas Milch oder anderes Getränk.

Das wird oft schwierig.

Wer ein Schaf begehrt, aber nichts anderes zum Tausche hat als eine Milchkuh, wird sie nicht leicht dafür hingeben. — Wer irgend einen Gegenstand zu vertauschen hat, z. B. ein Pferd, ein Paar Stiefel, eine Badewanne, wird lange suchen müssen, ehe er Jemand findet, der gerade diesen Gegenstand nöthig hat. Wer ein Haus hingeben will, um während eines oder mehrerer Jahre Nahrungsmittel und ferneren Bedarf zu haben. wird das schwerlich auf dem Wege des Tausches erreichen. Man stelle sich Jemanden vor, der Nägel verlangt, aber dafür nichts als eine Kuh zum Vertauschen hat. Welche Schwierigkeiten, wenn man ausrufen muss wie regelmässig noch 1815 zn Corrièntes (am Paranà und Paraguay): Salz We tegenhassis and 1817 at 1818 (Robertson, Letters on S. America 1843 I. p. 52 bei Roscher § 116 Anm. 1 8.217), oder wie Baker 1894 in der Nähe der Nilquellen jedesmal börte: Milch für Salz, Cauries für Lichte u. s. w. Diese Cauries, kleine Muscheln, werden auch als wirkliches Geld gebraucht, s. No. 130.

Man nahm also ein Mittelding, am liebsten Geld. Tauschen um Geld heisst kaufen und verkaufen.

In Neufundland hat Jeder Stockfisch. Also sagt der Tauscher: ich gebe meine Waare, meinen Ueberrock, mein Brot für soviel Stück Fisch. Der den Fisch eingetauscht hat, sagt: ich gebe soviel Stück Fisch für einen Tisch. - Die alten Griechen und Römer waren Ackerbauer, sie hatten Rinder und Schafe. Bei ihnen ward es Gewohnheit zu sagen: diese Rüstung ist 9 Rinder werth, dieser metallne Kessel 12 Rinder, jene Sclavin 4 Rinder (*Hias* 6, 235 f., 23, 702 ff.). Gewöhnlich rechnete man ein Rind gleich 10 Schafen, 2 Masse Gerste gleich einem Mass Weizen, 10 Pfund Silber gleich einem Pfund Gold u. s. w.

Fisch wird theurer oder wohlfeler; Fisch, selbst getrockneter, verdirbt allmählig. Drei oder vier Rinder können im Preise beträchtlich verschieden sein, je nachdem sie fett sind oder nicht. Wir sind gewohnt gegen Geld (gemünztes Geld) zu tauschen, denn alle Thaler sind gleich

viel werth, alle Gulden auch.

'Man kann auch Dienste tauschen, und zwar gegen andre Dienste (Leistungen), oder um Geld, oder um einen andren Gegenstand. Thue das für mich, für einen Gulden, für eine Flasche Wein, oder thue dies für mich, dann thue ich jenes.

- 19. Man wird seine Kuh nicht hingeben z. B. für ein Schaf, nicht für 12 Thl., aber z. B. wohl für 60, für 200 Thl. Weshalb? Weil man sie nur hingiebt für soviel als sie werth ist, für ihren Werth, oder für mehr. Was ist Werth?
- 20. Oberflächlich scheint der Werth einer Sache ihr Preis. Die Sache hat soviel Werth, als man Geld oder Gut dafür geben oder vertauschen will, als man sich dafür Mühe geben will u. s. w. Preis ist der Werth (Tauschwerth) einer Sache in Geld. Wenn man nun aber die Sache gegen andere Sachen (kein Geld) oder gegen Dienste vertauschen will, wie dann?

Man sagt oft: Die Sache ist über ihren Werth bezahlt, ihr Preis überstieg ihren Werth. Dieser Ausdruck ist nicht wissenschaftlich und wir haben hier nichts damit zu schaffen. Man meint: der Preis, dieses eine Mal bezahlt, übertraf den Preis (nicht den Werth), den man für den rechtmässigen Preis (Aequivalent) der Sache hält.

Hier wird nicht gemeint: wie gross ist der Werth einer Sache? nicht einmal: was ist Werth einer Sache? sondern ganz im Allgemeinen:

was ist Werth?

Preise steigen und fallen; auch giebt nicht Jeder gleich viel. Hier wird gemeint, was in jedem gegebenen Augenblick der "wahre Preis" ist, wie wir das vorläufig nennen können.

21. Was ist Werth? Etwas Relatives, eben so wie gross, klein, hoch, tief u. s. w.

Der Werth einer Sache stimmt mit der Quantität andrer Sachen überein die man für die erste eintauscht, die ein Andrer für sie feil hat (hingiebt, aufopfert). In diesem Sinne nennt man ihn Tauschwerth (engl. value in exchange, franz. valeur, ohne Beifügung, so wenigstens braucht das Wort der bekannte Oekonom Bastiat (S. Mill III. 1 § 2, S. 265, Roscher § 5 S. 8 No. 5).

Fréd. B., 1801—24 Dec. 1850. — Cobden et la ligue, 1845, Sophismes écon., 47, Harmonies écon., 50, Gratuité du crédit (gegen Proudhon), 50, Ce que l'on voit et ce que l'on ne voit pas. 50. S. Molinari, Journ. d. Econ. 28, févr. 1851, p. 180 ff., Vissering, Holl. Zeits. Gids Sept. 1851, S. 269 ff.

22. Es giebt bei diesem Gegenstande einige Benennungen, die man gut verstehen muss, ehe man weiter geht.

Nutzen. Damit meint man in der Oekonomie Folgendes. Etwas hat die Eigenschaft unser Begehren<sup>1</sup> zu erfüllen, und darum sagen wir, dass es Nutzen hat.

Luft z.B. hat die nützliche Eigenschaft, dass sie das Athmen möglich macht, Wasser, dass es den Durst stillt u.s. w. Andre Sachen, mit oder ohne Tauschwerth, können auch Nutzen haben. Z.B. die Härte des Eisens ist eine nützliche Eigenschaft; scharfes Eisen hat eben den Nutzen, dass wir vielleicht diese Schärfe zu brauchen begehren.

Hier wird nicht untersucht ob wir vom scharfen Eisen guten oder schlechten Gebrauch machen, hier fragen wir nicht, ob es verudnftig ist, sich mit dem glünzenden Rubin zu schmücken. Allein Jemand kann begehren, mit Eisen zu schneiden oder sich mit dem Edelstein zu schmücken; Eisen und Edelstein dienen dazu, und das heisst in der Oekonomie Nutzen.

Begehren. Wir begehren dasjenige zu befriedigen, was wir für unser Bedürfniss halten, m. a. W. unsere Bedürfnisse, soweit wir sie

kennen. S. No. 3.

23. Gebrauchswerth. Korn z. B. kann selbst zur Nahrung gebraucht werden, Geld oder Holz aber nicht: diese Gegenstände kann man zur Nahrung nur indirect brauchen, wenn man sie nämlich gegen Nahrungsmittel vertauscht. Geld, Holz u. s. w. haben Nutzen, auch Tauschwerth, ja Gebrauchswerth für andern Gebrauch, aber nicht Gebrauchswerth als Nahrung.

Zwei Hektoliter Weizen haben auch mehr Gebrauchswerth, als z. B. zwei Hektoliter Gerste oder ein Hektoliter Weizen: das erste enthält mehr

Nahrung.

Fliessendes Wasser hat Bewegungskraft. Ein gewisser Bach hat soviel von diesem Nutzen, dass er das Rad einer Wassermühle von bestimmter Grösse in Bewegung setzt: das ist sein Gebrauchswerth.

24. Tauschwerth. Ein Mühlbach wird verkauft z. B. für 500 Thl., oder der Gebrauch des Mühlbachs wird gegen eine kleine eben so viel werthe Dampfmaschine hingegeben; dies betrifft den Tauschwerth des Baches.

Der "wirkliche" Tauschwerth kann nie höher als der Gebrauchswerth sein (s. Mill III. 1 § 2 S. 265). Wenn z. B. der Gebrauch des Baches eben so viel einbringt als der von 400 Thlrn., so wird man, diesen Gebrauch um 500 Thlr. kaufend oder eintauschend, ihn 100 Thlr. zu theuer hezahlen. Wenn Jemand so viel Brot, als ihn 3 Tage lang ernähren kann (Gebrauchswerth), gegen so viel Fleisch oder Kartoffeln eintauscht, als ihn 4 Tage lang ernähren kann, so kauft er zu theuer: der Gebrauchswerth des Fleisches umfasst 4 Tage. Nun kann er aber für dieses Fleisch nicht auf 5 Tage Brot bekommen (der Tauschwerth kann den Gebrauchswerth, 4 Tage, nicht übersteigen), so wenig als er selbst mit Brot auf 3 Tage zufrieden sein würde, wenn er in seinem Tauschen völlig frei ist.

25. Der Tauschwerth einer Sache ist derjenigen Quantität anderer Sachen gleich, welche man für die erstgenannte feil hat.

Aber für z. B. 50 Gramme feines Silber kann man eine ganze Menge Brot eintauschen (12½ Kilogramme und mehr), aber sehr wenig Kleider und nur einen ganz kleinen Diamanten. Ja im Herbst 1866 konnte man für die 50 Gramme einen halben Hektoliter ausgezeichneten Weizen bekommen und im Jahre zuvor noch mehr, im Spätsommer 1867 aber nicht. Für eben so viel Eisen bekam man 1886 mehr Gas und weit weniger Baumwolle als vor 1861, u. s. w., u. s. w.

Man kann also nicht sagen: der Tauschwerth z. B. von Eisen ist so nnd so gross, sondern nur: der Tauschwerth von Eisen, in z. B. Gas ansgedrückt, ist so gross, in Baumwolle so gross u. s. w.

- D. h. ein Kilogramm Eisen kann vertauscht werden gegen soviel Küblimeter Gas, egen soviel Hektogramm Bamwolle n. w. 80 viel Eisen ist heute einen Kublimeter Gas werth; voriges Jahr war das z. B. ¾, wor 10 Jahren ½ Kublimeter. Eben soviel Eisen ist hier einen Kublikmeter Gas werth, an diesem andern Ort ¾, an jenem 1½ Kublikmeter. Und 50 mit allen Haudelsstrillen
- 26. Das würde lästig werden. Also benennt man alle Tauschwerthe nach dem einen Handelsartikel Geld, und der in Geld ausgedrückte Tauschwerth joder Waare hoisst ihr Preis.

Freilich ändert sich das noch jedesmal nach Zeit und Ort, allein so brancht man z. B. Baumwolle nur mit Geld zu vergleichen, nicht länger auch mit Hölz, Eisen, Gas, Steinkoblen, Oel u. s. w. Auf diese Art iste sonug, dass man z. B. Eisen mit Geld vergleicht, Gas mit Geld, Steinkohlen mit Geld u. s. w. jede Waare nur mit der einen Waare Geld und nicht mit allen andern Händelsstrikeln.

Tanschwerth ist relativ.

Ein Schaf z. B. hat weniger Tanschwerth als ein Rind, aber mehr als ein gewöhnliches Taschenmesser. Drei Certificate Niederl, 2½ pCt., haben jetzt den Tanschwerth von etwas unter einem Kilogramm Gold, aber von ungefähr E Kilogramm Sibher, von weit mehr als einem Arbeitspferde, aber weit weniger als einem Ostindienfahrer.

28. Tauschwerth ist veränderlich.

- Ein Eisschlitten ist in Grönland nneotbehrlich, bei nas dient er hanpsachlich zum Vergrüngen, zwischen den Wendekreisen kann man ihn nicht branchen. Freilich ist das der Gebrauchswerh: man wird nun aber auch in Java nichts für einen Eisschlitten hingeben wollen, in Grönland aber wohl (Tauschweth). Gewöhnliches Obst ist im Winter kosthur. Hanner, Landbeist, Hier, Korn u. s. stind zweient cheure, zweiein Tausch werthen selbst), es hliebe aber auch wahr selbst wenn es kein Geld gäbe.
- 29. Völlig nutzlose Sachen nimmt Niemand im Tausch an. Niemand giebt etwas him für eine Sache, die ihm nichts nützt. M. a. W. Nichts kann Tauschwerth hesitzen, ohne Nntzen zu haben.
- 30. Aber eine héchst utstilche Sache, die man umsonst bekommen kann (z. M. Wasser in den metsten Fällen), hat auch keinen Tauschwerth. Niemand giebt etwas hin für etwas was er umsonst erhalten kann. M. a. W. Niebts kann Tanschwerth bahen, wenn nicht eine gewisso Schwierigk eit es zu erlangen hesteht.
- 31. Diese Schwierigkeit des Erlangens kann gross eder klein, m. a. W. quantitativ verschieden sein. Sie kann aher auch verschiedener Art sein. Dabei sind drei Fälle möglich:
  - 1. Das Angehot (die Quantität der Waare, welche man be-

kommen kann), kann gar nicht zunehmen, oder so gut als nicht (Mill III. II § 2 S. 269 f.) 1.

- 2. Das Angebot kann (innerhalb gewisser später zu betrachtender Gränzen) unbestimmt zunehmen, unter der Bedingung, dass auch die Kosten verhältnissmässig oder so gut als verhältnissmässig zunehmen. M. a. W. für verhältnissmässig mehr Aufopferung auch verhältnissmässig mehr Angebot<sup>2</sup>.
- 3. Das Angebot kann zunehmen unter der Bedingung, dass die Kosten es in noch stärkerem Massstabe thun. M. a. W. für Zunahme der erreichbaren Menge nicht bloss verhältnissmässig mehr Aufopferung, sondern noch mehr 3.

Das Angebot, jetzt z. B. von 200 Stück für 2 Thlr., kann ein Angebot von z. B. 400 Stück werden: dann wird man aber nicht nur 4 Thlr.,

sondern z. B. 5 oder 6 zahlen müssen.

Die Erklärung dieser Sätze kann erst später gegeben werden (s. No. 82, 122ff.).

1Gemälde und Bildhauerwerke alter Meister, gewisse Sorten feiner

Weine, seltne Bücher, Münzen u. s. w.

<sup>2</sup> Die meisten Waaren in gewöhnlichen Fällen: Kaffee, Bausteine, Leinwand, Tischmesser, Stühle u. s. w.
<sup>3</sup> Grundstücke, Bergbauproducte, landwirthschaftliche Producte in man-

chen Fällen u. s. w.

32. In diesen drei Fällen ist auch der Tauschwerth der Sachen verschieden. Der 2. und 3. sind die häufigsten. In diesen beiden hängt der Tauschwerth, unter gewissen Bedingungen, von den Productionskosten ab, d. h. von allen Kosten, die nothwendig sind um die Waare fertig zum Verkauf ("an den Markt", engl. for sale) zu haben. M. a. W. der Betrag der zum Eintausch nöthigen Aufopferung hängt vom Betrage derjenigen Aufopferung ab, welche zur Production desselben Gegenstandes nöthig ist.

Was ist nun Production, und wie geschieht sie?

## II. Die gesellschaftlichen G üter selbst von ihrem Ursprung bis zu ihrem Untergang.

I. Production.

Vgl. fortdauernd Mill, Book I, Production, S. 15 und folgende.

1. Allgemeine Bemerkungen.

33. Gesellschaftliche Güter haben Nutzen, d. h. nützliche Eigenschaften.

Man kann dies auch so sagen: was Nutzen hat, nennen wir gesellschaftliches Gut.

Wie können nun Güter entstehen? Doch wohl dadurch, dass etwas Nutzen erhält, d. h. dass ihm nützliche Eigenschaften ertheilt werden die es früher nicht hatte.

34. Produciren ist also nützliche Eigenschaften geben. S. No. 7, 42.

Es ist Werth schaffen. "Wir verstehen unter Production nur Werthbildung". Roscher § 30 S. 50. So ist's genau wahr.

Dies geschieht durch die Natur<sup>1</sup>, die menschliche Anstrengung (Arbeit)2 und das Capital3.

<sup>1</sup>Z. B. der Baum oder überhaupt die Pflanze, Goldstoff, Diamant,

Steinkohle, essbare Thiere.

<sup>2</sup>Z. B. das Bearbeiten der Pflanzenfasern, Spinnen und Flechten (Weben) der Leinwand, des Hanfes u. s. w., vom Flachsroden an bis zur

Papierbereitung.

<sup>3</sup>Z. B. das im Grossen Bearbeiten der Metalle, wie die Eisenbereitung mit Hoch- und Puddelöfen in Scraing u. s. w., Krupp's Gussstahl. Borsig's Locomotivenfabrik, die neuere Bearbeitung der goldhaltigen Felsen in Californien (Rev. des 2 Mondes 1863, 15 janv., S. 465) u. s. w. So Laird's Schiffswerfte, die Timesdruckerei, und so manches andre grosse Fabrikunternehmen.

Diese sind also die drei agents of production. Die Franzosen haben den Namen entlehnt. Wir sagen Productionsfactoren. S. No. 6.

35. Zu den Naturproducten gehören wir auch selbst und die (geistige und körperliche) Arbeitskraft der Menschen und der übrigen Naturproducte.

Ohne Arbeit gabe es auch kein Capital und kaum einigen Verbrauch.

Z. B. keine Wohnungen: der Stein dazu muss gebrochen oder gebacken, das Holz gehauen und gesägt werden u. s. w. Selbst das wilde (unveredelte) Obst muss man sammeln ehe man es brauchen kann.

Ohne Capital wäre die Production äusserst unvollkommen und gering.

Selbst Pflügen z. B. wäre nicht möglich, denn z. B. schon der Pflug, den man doch zuvor haben muss, ist ja Capital. Man könnte aber selbst den Pflug nicht einmal machen: Werkstatt, Roheisen, Hammer, Ambos, Blasebalg, das alles ist Capital. — Noch weit mehr trifft dies zu bei Eisenbahnen, Musikinstrumenten u. s. w.

36. Die Natur ist im Stoffe überall anwesend. Man lernt sie durch die Naturwissenschaften kennen. Die eigenthümliche Art, worin sie in der Oekononie hier und dort Einfluss ausübt, z. B. bei der Grundrente, kann erst später betrachtet werden.

#### 2. Arbeit.

37. Die körperliche Anstrengung des Menschen kann nichts mehr als Stoffe vom Ort bewegen (s. No. 7), d. h. Bewegung verursachen

(oder hemmen). Ein grosser Theil derartiger Arbeit wird durch dasjenige verrichtet was man Naturkräfte nennt.

Zäbigkeit der Fäden die man webt. Das Keimen des gepflanzten Samenkorns. Grössere Härte der Säge als des Holzes. Das Zünden des Brandstoffes, das Schmelzen. z. B. im Wasser, nad andre chemische Verbindungen, aber auch die Muskelkraft selbst bei Zugthieren und ebenso bei dem Menschen u. s. w.

38. Oft theilt man die gesellschaftliche Arbeit in Landwirthschaft, Industrie und Handel ein. Diese Benenuungen sind aus der Sprache des täglichen Lebens allbekannt.

Mit dem Worte Industrie meint man dann Fabrikindustrie, vorzüglich so wie sie jetzt im Grossen betrieben wird, z.B. mit Dampfkraft.

Man kann dann sagen: Landwirthschaft producirt hauptsächlich Bodenerzengnisse. Handwerks- und Fabrikindustrie giebt den Stoffen andre Formen. Der Handel endlich bringt die Gegenstände aus den Händen der Producirenden in die der Verbraucher.

39. Diese Eintheilung ist nicht genau und nicht vollständig. Es giebt eine Menge Fälle, worin man nicht weiss ob es nun der Landwirthschaft, der Industrie oder dem Handel gilt. Und es giebt eine Menge Fälle, die zu keinem von Dreien gehören (Mill I. 11 § 9 S. 27).

Z. B. Jäger, Fischer, Grubenurbeiter, Goldsucher gehören zu keinem der genannten Arbeitssweige. Man hat diese Beschlütgungen zuweilen zu einer 4. Art vereinigen wollen und diese Sam me lind ustrie genannt. Aber auch dies ist sehr ungenügend und man verliert sehon gleich den Vortbeilt von so eben (No. 38), d. h. im täiglichen Leben Jedem sogleich

verständlich zu sein. Bei genannter Eintheilung ist man genöthigt z. B. die Viehzucht zur Landwirthisch aft zu rechnen und die blosse Seefahrt (Matrosen u. s. w.)

Landwirthschaft zu rechnen und die blosse Seefahrt (Matrosen u.s.w.) zum Handel. Die Anlage von Strassen. Deichen. Kanälen, mnss man diese wirklich

Die Anlage von Strasen, Deichen, Kanllen, mass man diese wirklich zur Fabrikindustrie bringen? Des Zieher von Sumwolle, Krapp u. s. w. gehött das mehr zur Landwirthschaft oder zur Fabrikindustrie? Die Zucherbereitung aus dem Abornbame misste nach obiger Eltnichling der Sammelindustrie, die aus Rohr hauptschlich der Landwirthschaft, die aus Eunkelriben grösstentheils der Fabrikindustrie zugewiesen werden. In jedem Winhande kommt es gar oft vor, dass man suf eignem Boden bei den Beiten der Schaffente der werkenf. Sad das um Landwirthe, Fabrikante oder Kauffente?

Noch mehr. Alle Fabrikanten und sehr viele Landwirthe treiben ihr Gewerbe eben nm ibre Erzeugaisse zu verkaufen. Sind alle diese nun Kanganta

Kaufleute?

Alle, die für Lohn ihre Dienste leisten, vom Minister an bis zum Laufburschen und zum gewöhnlichen Handarbeiter, sind von dieser Eintheilung ausgeschlossen, ebenso Gustwirthe, Unternehmer von Frachtwagenwirthes, wie des Herzogs von Sutherland oder des Hollküders Hirt. Amerafoordt in dem trockengelegten Haarlemermeer, verrichtet ganz gleiche Arbeit wie der eines Fabrikanten, eines Kunfterru oder eines Ministers: sie Alle machen Abschriften. Nun wäre es doch angereint, den erstgenanten dieser Schreiber einen Landwirth zu sennen, den zweiten erstgenanten dieser Schreiber einen Landwirth zu sennen, den zweiten überhaupt nicht als Arbeit anzuerkennen. Und doch, lässt sich das bei obiger Einheibung verzeicher?

Alle sogenannten freien Künste oder Gewerbe gelehrter Bildung bleiben ansserhalb der genannten Eintheilung: dies gilt z. B. für Aerzte, Geistansserbab der genannten Euntheniung; dies gilt z. B. für Acrzte, Geist-liche, Notare, Anwälte, ferner für Musikanten, Schauspieler u. s. w. Man antworte nicht (wie Quesnay's) Schüler die "Physiokraten" am Ende des vorigen Jahrhunderts), dass die genannten Gewerbe deshab in diese Ein-theilung nicht inbegriffen sind, weil sie Nichts "erzeugen" (genauer: keine Gegenstände erzeugen). Das thut der Handel auch nicht, und der ist wohl mit inbegriffen. Handel ist sehr nützlich, und Medicin anch, Ge-genstände aber erzeugt keins von Beiden.

8-sistanue aber erzeugt keins von Beiden Franç Q., 1694-10 Dec. 1774, Tableau écon. 1758. Seine bedeutendsten Schuler sind Mirabeau der Vater (Uami des hommes 1756 es ward sein Behanne). Dupont von Nemouri Schysiocratic 1768, daber der Name), und theilweise der grosse Turgot (Minister 24. Aug. 1774—12. Mal 76).

\$157590 FT

Wenn man also diese Eintheilung braucht, bedenke man, dass sie zwar einen oberflächlichen Unterschied zwischen den verschiedenen Gewerben anzeigt und zum gewöhnlichen Sprachgebrauch des täglichen Lebens gut stimmt,

dass aber der Begriff Arbeit dadurch keineswegs genau in sein? Bestandtheile zerlegt wird.

Die drei sogenannten Theile der Arbeit, nämlich Landbau, Fabrikindustrie und Handel haben gegenseitig keine festen Gränzen, sie laufen in einander, und Arbeit hat noch mehrere Arten.

40. Wer eine beliebige Arbeit beginnt, wird beinahe immer Capital haben müssen. Das kann er aber nur dann, wenn schon früher gearbeitet ist um dieses Capital zu erzeugen.

Es giebt also Arbeit, die man unmittelbar und direct auf das heutige Tagewerk richtet, unterschieden von der Arbeit, welche zuvor vollendet sein muss ehe man jene beginnen kann.

Hieraus folgt diese Eintheilung des Begriffes Arbeit:

I. Arbeit, welche direct (unmittelbar) an das Arbeitsobiect selbst<sup>1</sup> gewendet wird.

II. Arbeit, die zuvor vollendet sein muss (frühere Arbeit) ehe man den jedesmaligen Gegenstand selbst bearbeiten kann.

Die zwar nur in direct (mittelbar) an der Bearbeitung dieses Gegenstandes Theil nimmt, aber ihr doch ebenso förderlich oder selbst unent-behrlich ist (sogen. "indirecte Arheit". Mill § 3 ff. S. 21 ff.).

Diese letztere wird wieder eingetheilt in:

 Arbeit, die Grundstoffe erzeugt<sup>2</sup>. Geräthe oder Werkzeuge erzeugt<sup>3</sup>.

3. beschützt<sup>4</sup>.

4.

» zugänglich, verfügbar macht 5. » an Menschen verrichtet wird 6 7.

'Sogenannte directe Arbeit", Mill § 18. 19. Man fängt an ein Haus zu bauen, ein Feld zu bearbelten, Güter oder Personen per Schiff oder Eisenbahn zu transportiern, Bestellungen zu machen, einem Kranken zu pflegen, ein Gesetz zu verfassen, mit einem Worte man beginnt das heutige Tagewerk.

<sup>2</sup>Sammelindustrie, Occupation bei Roscher (§. 38 S. 55f., vgl. Anm. 5), industries extractives bei Dunoyer, dem Mill folgt, jedoch mehr in Hinsicht auf Grunderzeugnisse als auf die davon ganz verschiednen Grundstoffe, vgl. diese Anm. am Schluss.

Grundstoffe, dasjenige woraus man etwas erzeugt, z. B. Brot aus Mehl, Papier aus Leinwand, Leingewebe aus Garn, Garn aus Flachs,

Stecknadeln aus Metalldraht, Stahl aus Eisen.

Diese Grundstoffe können sowohl zu sofortiger Verzehrung (Schluss-

verbrauch), als zu neuer Production gebraucht werden.

Zu dieser Art Arbeit gehört z. B. diejenige der Grubenarbeiter (Steinkohle, Metallerz); der Bauholzfäller; wer Flachs, Hanf, Baumwolle baut, wer Seide zieht; Fischer, Jäger u. s. w., aber auch Spinner, Weber u. s. w. Grundstoffe sind ja nicht immer Erzeugnisse des Bodens, sondern Materialien, die Gegenstände welche der Bearbeitung zu Grunde liegen, Rohstoffe, z. B. bei Häusern Bausteine, Dachschiefer,

<sup>3</sup>Werkzeuge, dasjenige womit man etwas erzeugt, Kleider mit Nadel und Scheere, Brot mit Oefen, Gräben mit Spaten, Eisenbahndämme

mit Schubkarren u. s. w.

Die Worte Geräth und Werkzeug haben hier den allerweitesten Sinn, z. B. vom Feuerzeug an bis einschliesslich der Dampfschiffe und

Fabrikmaschinen.

Oft scheint es schwierig zu unterscheiden, ob Etwas Grundstoff oder Werkzeug ist. Grundstoffe aber dienen, als solche, nur einmal, und zwar zur Bildung eines solchen Erzeugnisses, das hauptsächlich aus dem Grundstoffe besteht, sie "gehn in das Product über". Vgl. das umlaufende Capital, No. 72.

Werkzeuge dagegen können öfter (Producte) erzeugen, das Product besteht keinesweges aus dem Werkzeug, dieses existirt fort und geht nicht in das Product über, Mill § 4 S. 22 f. Vgl. das stehende Capital,

No. 72.

Z. B. ein Haus, Gewebe, Brot nehmen den Stein, Draht, das Mehl ganz in sich auf: ihre Grundstoffe bestehn dann nur im Erzeugnisse weiter. Zuweilen kann man das Product wieder in seine Grundstoffe zerlegen: hat man aber z. B. das Haus in seine Steine und das Tuch in seine Fäden zerlegt, so hört gerade dadurch die Existenz dieser Producte auf. -Beil, Säge, Maurerkelle, Schubkarre u. s. w., Hochofen, Dampfmaschine u. s. w. gehn nicht in das Product über.

Es giebt auch Hülfsgrundstoffe, wie man sie nennen kann (minder vollständig Hülfsstoffe genannt bei Roscher § 42 S. 75, welchen s.), z. B. Holz für den Bäcker neben dem Grundstoffe Mehl, Steinkohle beim Hochofen neben Eisenerz u. s. w. Diese Stoffe gehn bei der Bearbeitung gleich den andern Grundstoffen unter, aber völlig, sie gehn nicht in

das Product über. S. No. 57, 6.

4 Das Anlegen von Häfen, Waarenlagern, Scheunen, Wagenremisen, Werkstätten, Deichen u. s. w.; der Hirt, die Justiz. Alles dieses beschützt sowohl die Arbeiter, als ihre Arbeit, deren Erzeugnisse u. s. w.

5 "Zugänglich machen" nehme man sowohl im eigentlichen als im figürlichen Sinne. Es kommt darauf an, dass wir die Sache erreichen, darüber verfügen können. - Zutheilung bei Roscher, der natürlich Pacht, Miethe u. s. w. hierbei eintheilt; distribution bei Mill (§ 6 S. 24) als eine der Arten wodurch man accessible machen kann.

Miethe u. s. w. stellt Grundbesitz den kleinen Capitalien zur Ver-

fügung.

Jeder Transport, also Fuhrleute, Schiffsvolk u. s. w. Schiffbauer; Locomotivfabrikanten; Kanäle; der Kaufmann als Zwischenglied zwischen Erzeuger und Verbraucher, statt dass Beide nach dem Markt müssen, um einander zu treffen.

Vielleicht gehören hierher die industries extractives. S. Note 2. <sup>6</sup>Erziehung und Lebensunterhalt von Kindern, Unterricht, nicht bloss in einem gewinngebenden Gewerbe, die Arbeit des Chirurgen u. s. w. — Menschen, die gar nichts gelernt haben, würden z. B. kein Haus bauen können.

<sup>7</sup>Ueber intellectual speculation und namentlich labour of the inventors of industrial processes s. Mill. §. 8 S. 26f.

41. Ohne Arbeit keine nennenswerthe Production. Das Resultat der Arbeit ist aber nicht immer Production selbst, wenigstens nicht (unmittelbare) Production von Stoffen. So in den Klassen 3, 4, 5 von vorhin (beschützen, verfügbar machen, Arbeit an Menschen selbst).

Arbeit, auch höchst nützliche, kann das sein, was die Physiokraten<sup>1</sup> und einzelne Andre "improductiv" nennen, nicht (einen Stoff) erzeugen, z. B. die des Frachtschiffers, der Eisenbahngesellschaft, des Arztes oder Kaufmanns. "Improductiv" ist also kein Wort des Vorwurfes, und ganz unterschieden von unnütz.

Nicht Arbeit, sondern Verbrauch kann (zur Noth) in productiven und improductiven eingetheilt werden (s. No. 47, 151 mit Anm. 1).

Die Irrthümer der sogenannten Physiokraten (s. No. 39), übrigens sehr verdienstlicher Männer, können für veraltet gelten. Sie meinten z. B. dass nur Landwirthschaft oder wenigstens nur das Erzeugen von Stofdass nur Landwirthschaft oder wenigstens nur das Erzeugen von Stoffen productiv wäre, und dass productiv und nützlich dasselbe sei. So (vgl. Roscher § 61, aber auch § 60) müsste man also annehmen, dass z. B. der Violinfabrikant productiv wäre, der Violinspieler aber nicht, während doch die Violine keine andre Bestimmung hat, als gespielt zu werden. Der geringste Apotheker, der eine flüchtig lindernde Salbe (Roscher S. 110) bereitet, hiesse dann productiv, der grösste Arzt nicht, selbst indem seine Kenntniss den nützlichsten Menschen von der gefährlichsten Kraptheit rettote u.s. w. Themistelles (East Collumbus lichsten Krankheit rettete u. s. w. — Themistokles, Cäsar, Columbus, Luther, Oldenbarnevelt, Newton, Napoleon I., Cavour haben nichts pro-ducirt: ihre Arbeit war "improductiv". War sie unnütz?

- 42. Nicht der Stoff ist Resultat oder Product der Arbeit, sondern der erzeugte Nutzen, die "Nützlichkeiten", wie Einzelne sie genannt haben (s. schon No. 7, ferner 34). Diese sind von dreierlei Art: man findet sie als
  - 1. Eigenschaften von Sachen1;
  - » Menschen;

3. einfache Dienste (Leistungen, z. B. die des Gesetzgebers), oft sehr vergänglicher Natur2. Das Begehrte (der gewünschte Nutzen) wird selbständig erzeugt, nicht als mit etwas Anderm verbunden, m. a. W. nicht als Eigenschaft irgend eines andren

Gegenstandes (Mill III § 2 S. 29 ff.).

<sup>1</sup>So zu sagen an irgend eine Sache (oder, 2, an irgend einen Menschen) verbunden, hineingelegt, zu einer ihrer Qualitäten gemacht. Ein Möbel wird geglättet: der erzeugte Nutzen, Glätte existirt hier nicht selbständig, sondern kommt als Eigenschaft des Möbels vor. So mit dem Firniss von Karten u. dgl. — Wenn dagegen eine Musikausführung uns Freude macht, wenn die richterliche oder bewaffnete Gewalt uns beschützt, dann sind Freude und Schutz ganz losgelöst und keines Gegenstandes Qualitäten.

2Z. B. die des Schauspielers, s. Schillers Prolog zu Wallenst.

Lager, 3. Strophe.

- 43. Nur das 42. 1 genannte gilt Vielen noch jetzt und galt hamptsächeh früher als Rei chthum, denn wer "productiv" sagt, meint ja "Reichthum erzeugend" (genauer: Tauschwerth oder Güter erzeugend. Nichts desto weniger haben anch die No. 2 und 3 Nutzen, ja Tanschwerth, und können auf diesem Umwege selbst Reichtbum erzengen.
- Z. B. Eigenschaften von Menschen können Tauschwerth erhalten. Man tauscht dann natürlich nicht die Eigenschaft selber, sondern die Arbeit ihres Besitzers.
- 44. Es lässt sich ganz gut vertheidigen, jede solche Arbeit als productiv zu betrachten, deren schliessliches Resultat productiv ist, die Arbeit selber sei es denn unmittelbar oder nicht (Mill § 3, vorzüglich S, 31).
- 45. Sogenannte improductive Arbeit kann möglicherweise eben so viel Nutzen stiften, als sogenannte productive, oder selbst mehr.
- S. 41 Ann. 1.— Selbst das Retten eines Menschen aus Lebensgefahr, mit eigner sehr grosser Gefahr und Mühe, kann nicht "producti" genannt werden. Wer wird es deshalb tadeln oder für unnütz ausgeben?
- 46. Nicht bloss sogenannt improductiver, sondern auch "productiver" Arbeit Erzengniss ist der Verschwondung ausgesetzt.
- Jede Gütererzeugung nach veralteter Art. Unvortheilhafte Heizung u. s. w.
- 47. Es giebt productiven und improductiven! Verbrauch. Manche Gegenstände können kaum anders als improductiv verbraucht werden, d. h. ohne dass ihr Verbrauch neue Güter erzeugt? [Mill § 5 S. 32f.).
- 1S. No. 41 N. Besser "umbildender" und schliesslicher Verhrauch. S. unten IV. Consumtion, vorzägl. No. 151. Zuxusgegenstände: feines Obst, Weine, Kleider, ferner Tahack, Spazierstocke u. s. w.
- 48. Streng genommen ist jeder Genuss improductiv, ansser vielleicht dem zur nothwendigen Erhaltung des Lebens und des Maximums productiver Arbeitskraft.
- Wer wird deshalb jeden andern Verbrauch tadeln? Aber so wahr als dieser Satz: Genuss muss sein, ist auch dieser: Genuss, als solcher, ist kein Gezonstand der Volkswirtbehaft.
- 49. Ehe wir von der Arbeit zu ihren Resultaten übergehen, merke man sich noch Folgendes:
- 1. Mit derselben Kraft oder F\u00e4higkeit kann derselbe Arbeiter um so mehr ausrichten, je mehr er Lust\u00e4 oder st\u00e4rkern Willen dazu hat.
- Mit gleich gutem Willen kann er mehr ausrichten, je nachdem seine (körperlichen und geistigen<sup>2</sup>) Fähigkeiten stärker sind.
- 'Also je nachdem er mehr Bedürfnisse hat. Denn je mehr Bedürfnisse, um so unangenehmer, wenn man sie nicht befriedigen kann; das kann der Arbeiter aber nur durch seine Arbeit (auch wenn er das sonstwie kann, kann er das nicht als Arbeiter).

Wenig Bedürfnisse. — Z. B. der Mexicaner auf seinem Stückchen Bananenfeld, Roscher § 36 S. 62f., § 214 S. 439ff. Die Kleidung eines Neapolitanischen Lazzarone. Mässigkeit in warmen Ländern.

Viele Bedürfnisse. - Heizen der Hausflur in Moskau, Petersburg u. s. w.; dicke Kleidung daselbst. Theure der Fundamente für Häuser u. s. w., wo man oft Pfähle einrammen muss, Nothwendigkeit der Deiche u. s. w. in Holland.

Der gute Wille des Arbeiters nimmt aber noch weit stärker zu, wenn

seine Arbeit ihm selbst fruchtet.

Sklaven sind unlustig und widerspenstig. Ihr Loos bleibt unverändert, die Arbeit erzeuge viel oder wenig: in beiden Fällen bekommen sie so viel als der Herr ihnen giebt.

Tagelöhner u. s. w. (Alle, die nach der Dauer ihrer Arbeitszeit bezahlt werden: Zeitlohn) sind um so besser daran, je nachdem die Arbeit Zählt welden. Zewi Tage Arbeit sind besser für sie als einer; die Arbeit aber von z. B. 5 Tagen auch in der Zeit zu vollenden haben sie kein Interesse; zuweilen ist's ihnen selbst vortheilhafter 6 Tage zu brauchen. Desshalb hat man in manchen Gewerben den Stücklohn eingeführt, Bezahlung für jedes Stück oder jedes Pensum, d. h. nach gewisser Arbeitsmenge, so oft sie geliefert wird. Dies geschieht z. B. beim Graben, Mähen, Handweben u. s. w. und bei manchen Maurerarbeiten.

<sup>2</sup>Körperliche Fähigkeiten. Durchschnittlich z. B. richtet ein Engländer mehr als ein Irländer aus, ein Neger mehr als einer der Westindischen Eingebornen, die jetzt wohl ausgerottet sind (Las Casas), ein Europäer mehr als ein eingeborner Australier.

Aber auch Kenntnisse und überhaupt geistige Fähigkeiten. Und zwar Kenntniss sowohl des jedesmaligen Faches als allgemeine Bildung, d. h. Bekanntschaft mit Allerlei, was nicht eben direct zu diesem Fache gehört aber doch jedesmal vorkommt. S. No. 73 Anm. 3.

## 3. Capital.

50. Productive Arbeit bildet Vorrath (engl. stock), Ueberschuss, Capital.

D. h. soweit der Verbrauch das nicht hindert. Und zwar nicht bloss Verschwendung, sondern nützlicher, ja unentbehrlicher Verbrauch, z. B. zum blossen Lebensunterhalt.

51. Gütererzeugung im grossen Massstabe ist unmöglich, ehe sich allmählig (z. B. erst nach Jahrhunderten) Capital gebildet hat.

Güter werden dadurch erzeugt, dass Arbeit (auf Naturproducte verwendet) Capital bildet, und beide gemeinschaftlich neue Güter (also auch neues Capital).

52. Capital ist von Geld gänzlich unterschieden.

Geld ist nicht einmal dasselbe wie Reichthum. Es ist nur eine der bequemsten Formen welche Reichthum annehmen kann. — Häuser, Grundstücke, Schiffe u. s. w. sind eben so wohl Reichthum, als Geld dies ist.

Capital im täglichen Sprachgebrauch. 1. Statt Vermögen. - 2. Den Zinsen entgegengesetzt. — Z. B. das "Capital", welches Jemand besitzt, das Capital, welches man auf Zinsen ausleiht, der Ausdruck "von seinem Capitale zehren". In beiden Fällen ist dieser Gebrauch unwissenschaftlich: für zwei ihrer besondren Fälle. — Selbst der bekannte ökonomische Ausdruck Opstlabildung, und noch mich Geptlairerstörung, jist also logisch ungenau; denn Zerstörung ist ja improductiver Verbrauch der Gapitais, also micht erzeugender Verbrauch. "desjenigen, was tal zuweilen in dem loseren Sinne vorhandner Güter im Allgemeinen. Adam Smith: A. spriekt von einem "stock for immediate consumption", und etwas der Art ist der stock englischer Schriftsteller. Es giett aber ich Mittelling wurden Vermögen (oder Vermogenntheil) und Capital, man kann das Vermögen mit Roschen (§458 5.78f), mur for Gebrauchen wir hier Capital of Countries of the Capital Capital (§458 6.78f), mur for Gebrauchen wir hier Capital of Countries of Capital (§458 6.78f), mur for Gebrauchen wir hier Capital of Capital (§458 6.78f), mur for Gebrauchen wir hier Capital of Capital (§458 6.78f), mur for Gebrauchen wir hier Capital of Capital (§458 6.78f), mur for Gebrauchen wir hier Gebrauchen wir hier Gebrauchen wir hier G

53. Was Tauschwerth hat ist fähig Capital zu sein.

54. Capital macht das Stattfinden gewisser Arbeit möglich. Man ne sals Erzegnisis früherer Arbeit betrachten. Es giebt nämlich den Arbeitern die Rohstoffe, Wertzeuge, den Schutz (Wohnung, Wertsstätten, Deiche, Sicherheitslampen, Polizien), deren sie bedufren, ja die Hauptsache, den Lebensnnterhalt, so lange die Arbeit dauert ohne noch Prüchte zu schaffen. Dies ist aber genau dasjenige, was die frühere (sogenante in directe) Arbeit der gietzigen zutheilt, m. a. W. dem Arbeiter, so lange die letzige Arbeit im Nesschäftigt.

55. Vorrath, den man productiv anwendet, ist Capital.

D. h. den man zu neuer Production anwendet.

Jeder reproductive Reichthum (besser Vermögen, wenigstens Vermögenstheil), d. h. Alles, was Tauschwerth hat und zur Gütererzeugung dient, ist Capital. Also ist Capital der verfügbare Ueberschuss von Erzeugnissen

(fruherer) Arbeit, so weit dieser zu neuer Production angewendet wird (dient).

"Capital ist Resultat der Vergangenheit, um der Zukunft willen dem gegenwärtigen Genusse des Besitzers entzogen." Roscher § 45 S. 82.

56. Z. B. das Capital des Fabrikanten besteht aus:

Gebäuden (nicht dem Wohnhause u. s. w.).
 Maschinen oder überhaupt Werkzeugen.

3. Rohstoffen, z. B. rohe Wolle oder Baumwolle für den Spinner, gesponnene Garne für den Weber, Stücke Zeug für den Schneider u. s. w.

4. Geld, z. B. für den Wochenlohn.

5. Verarbeitoto Güter, die er feil bietet.

Mill IV § 1 S. 34f. — Bei Geld und verarbeiteten Gütern muss man dasjenige nicht mit einrechnen, was der Fabrikant und die Seinigen brauchen, nicht bloss zum nothwendigen Lebensunterhalt, sondern überhaupt zu allen Ausgaben ausser denen des Gewerbes.

57. So kann man sich das Capital (genauer das Vermögen) eines Volkes oder einer menschlichen Gesellschaft denken, z. B. das von Schottland, Java, Norddeutschland, Westeuropa, der ganzen Welt. Dessen Bestandtheile sind hauptsächlich:

- 1. Der nutzbare Boden (wenn man ihm auch den Namen Capital nicht geben kann; Vermögensbestandtheil ist er gewiss)<sup>1</sup>.
- 2. Verbesserungen an Grund und Boden<sup>2</sup> ("Bodenmeliorationen").
  - 3. Gebäude jeder Art, darunter auch Deiche, Kunststrassen u. s. w.
  - 4. Werkzeuge, Maschinen, Geräth.
  - 5. Thiere die man benutzt.
  - 6. Rohstoffe in engerm Sinne.
  - 7. Hülfsrohstoffe3.
- 8. Unterhaltsmittel der Arbeiter. Diese müssen während der Production im Vorschuss sein.
  - 9. Handelsvorrath zum Verkauf.
  - 10. Geld.

40 77

- 11. Sogenannte Quasicapitalien oder unkörperliche Capitalien, z. B. die Kundschaft einer Handlung (magasin bien achalandé; the good-will of the business) Credit aber nicht —, Tüchtigkeit der Arbeiter u. s. w., und für ein Volk zuerst der Staat selbst.
- 1, Die Grundstücke sind in ihren vornehmsten wirthschaftlichen Verhältnissen von den übrigen Capitalien so verschieden, zum Theil sogar diesen letztern so diametral entgegengesetzt, dass ihre Zusammenwerfung in dieselbe Rubrik doch nur eine scheinbare sein würde." Roscher § 42 Anm. 1 S. 77. Sehr möglich, deshalb sind aber die Grundstücke doch gewiss Vermögen, wenigstens der gesammten Menschheit oder eines ihrer grösseren Theile, ja (Productions-)Capitalien, denn nur darum lieses sich hier streiten und das wäre müssig ob der Werth der Grundstücke als Product zu betrachten sei. Vgl. übrigens No. 127.
- <sup>2</sup> Diese sind oft eng mit dem Boden verbunden und schwierig davon zu unterscheiden, z. B. Urbarmachung, Düngung, Bewässerung, Eindeichung.
  — Deiche kann man zu 1 oder zu 2 bringen. So kann auch z. B. Geld zuweilen und zum Theil statt der No. 4 bis 7 dienen.
- <sup>3</sup>Z. B. Brennstoffe, Schiesspulver in Minen, Bergstrassen u. s. w., thierische Kohle in den Rohzuckerfahriken: d. h. solche Stoffe, welche bei der Production untergehen ohne in das Erzeugniss überzugehen. Roscher § 42 S. 75 ff. Vgl. No. 72 und 40, Anm. 2 und 3.
- 58. Capital ohne Gelegenheit zur Gütererzeugung ist todtes Capital.

Besser schlafendes Capital. Z. B. der unverkaufte Ladenvorrath. — Todtes Capital ist eigentlich keines: so lange es "schläft" oder "todt ist", dient es keiner neuen Production. — S. No. 55, 66, 139.

- 59. Der Ackerbauer oder kleine Meister ohne Gesellen lebt auch von (Gebrauchs-)Capital, d. h. von dem, was er früher erworben hat, vom Vorrath früherer Arbeit. Dadurch eben geht aber dieser Vorrath unter, natürlich auch als Capital.
- 60. Ist des Rentners Eigenthum (Vermögen) auch Capital? Im gewöhnlichen Leben nennt man das so, selbst mit Vorliebe. Es ist

Capital für ihn. Für den Staat aber, für die menschliche Gesellschaft, z. B. für Deutschland oder Europa, ist es nur dann Capital, wenn die Güter selbst, worauf Geld vorgestreckt ist, productiv verwandt werden (Mill IV § 3 S. 37 ff., vgl. auch No. 52 Anm.)

Also ein Staatspapier, eine Hypothek u. s. w. nicht immer, ja sehr oft nicht.

Das Vermögen eines Privatmanns ist der Summe seiner Tauschwerthe gleich.

Das Vermögen eines Volkes, eines Theiles der Gesellschaft, wie z.B. Ceylon oder Java, eines Staates, der ganzen Welt, ist der Summe ihrer Gebrauchswerthe gleich. Roscher § 8 S. 11ff.

61. Industrie ist durch Capital beschränkt, oder genauer: die Gränzen des Umfanges der Betriebsamkeit hängen von denen des Capitals ab (S. No. 72 Anm. 1). Es kann nicht mehr Betriebsamkeit geben als dazu Grundstoffe, Werkzeuge, Lebensmittel u. s. w. vorhanden sind. Es giebt nicht mehr Industrie als das Capital zulässt (und zwar das aggregate capital, Mill v § 1 S. 39 ff.)

Man sagt: sein Capital fixiren, in irgend einer Handlung u. s. w. anlegen, in Grundstücken, Fabriken; man kann nicht mehr Grundstücke, Fabriken u. s. w. an sich ziehen als es Capital dazu giebt.

Industrie hier und für's erste im allgemeinsten Sinne: Betriebsam-

keit überhaupt.

Selbst Wegnehmen, z. B. durch Eroberung, von Grundstücken, Gebäuden, Kaufschiffen ist ja das Wegnehmen des betreffenden Capitals. Dies nimmt ausserdem dadurch nicht zu, es ändert nur den Herrn.

- 62. Neue Betriebsamkeit kann also nur aus dem Erzeugen neuen Capitals entstehen.
  - 63. Also nicht durch Gesetze und Regierungen.

Früher hielt man letzteres für möglich. Man verhinderte die Einfuhr einer gewissen Waare in die Staatsgränzen (Prohibitivsystem¹, Verbotsystem). Dann bildet sich oft (künstlich) innerhalb des Staates ein neuer Industriezweig zur Erzeugung jener Waare. Allein aus welchem Capital? Doch wohl aus solchem, was, schon vorher existirend, zu andrer Gütererzeugniss diente von der man es jetzt abwendet. Im günstigsten Falle wären also Vor- und Nachtheil sich gleich, weit entfernt davon, dass alles Neue, wie man meinte, auch Vortheil wäre. Beinahe immer jedoch wird der Nachtheil grösser sein (s. hier unten). Früher pflegte nämlich das freie Capital jene Einfuhrwaare zu kaufen, unter günstigern Bedingungen als man sie selbst verfertigen konnte — sonst hätte man sie ja, auch vor dem Verbote, selbst gemacht und nicht gekauft. Jenes Capital machte aber vorher eine andre Waare, und zwar unter günstigern Bedingungen als jetzt das früher importirte, sonst hätte man ja den Importartikel nicht importirt, sondern im Lande verfertigt. — Diese Argumentation gilt für Culturländer.

Wer Algebra versteht, wird dies in Folgendem verdeutlicht finden:

Wer Algebra versteht, wird dies in Folgendem verdeutlicht finden: Rechnung der Prohibitionisten

Wahre Rechnung, günstigster Fall: aC + bI - b alte Industrie = a + b aC + bI - b alte Industrie = a

Gewöhnlich aber ist's selbst: aC + bI - (b + c) alte Industrie = a - c.

- <sup>1</sup>S. Rotteck und Welcker's Staats-Lexikon, 3. Aufl. (1862) VII 397, Art. Handelspolitik, unten No. 186.
- 64. Nie also mehr Industrie als Capital dazu. Beinahe immer existirt aber gar nicht einmal so viel Industrie als das Capital zur Noth ermöglichen würde (Mill § 2 S. 41).

Sonst könnte ja kein Theilchen des Capitals a auch nur einen Augenblick nicht verwendet oder schlecht verwendet gewesen sein. Nur in dem Falle kann nämlich a Capital sein volles Resultat, sein mögliches oder grösstmögliches Erzeugniss b Industrie bilden.

Z. B. unverkauften Vorrath kann man zur Noth als Capital betrachten. Gewiss aber begründet er keine Industrie.

Auch an Arbeiteru kann's fehlen. Dann entsteht Immigration, Einwanderung.

Arbeiterbedarf, d. b. Gelegenheit zur Gütererzeugung, wenn man nur Hande zur Stelle hätte. — Z. B. Nordamerlisk, und ärger Westaustralien. Dagegen kann die Menschenz ahl nie so gross sein, dass die Gelegenbeit der Froduction aufbörte. We es Arbeiter mit versicherten Lebensunterhalt giebt, da ist immer Gelegenheit zur Gütererzeugung. Mill § 3 8. 41ff.

- Jede Capitalvermehrung ermöglicht Vermehrung der Betriebsamkeit.
- 65. Capital wird (aus dem Arbeitsproducte) durch Sparen 1 gebildet (Mill § 4 S. 43f.).
- Selbst das, von dem der einzelne Arbeiter lebt, um so mehr das, werden Jemand Andre bezablt die für ihn arbeiten, muss durch Ersparniss erworben sein.
- Dies gilt selhst dann, wenn der Erzenger selbst nicht eigentlich spart, somen man ihm der Ersparniss wegen einen Theil des Erzeugten ahnimmt, entweder direct, oder z. B. dadurch, dass man ihn als Sclaven arbeiten lässt und ihn verhindert, ans dem Producte mehr als den allernöhigsten Unterhalt zu beziehen.
- <sup>1</sup>Lassalle's laute Kritik (*Bastiat Schulze* 79—112) ist ganz unhaltbar: man lese nur die wenigen Worte, welche Mill (a. a. O. S. 44) schon 14 Jabre zuvor heransgegeben hatte. Vgl. zum Ueberflusse Mill II <sub>II</sub> § 1 S. 134. Roscher S 45 S. 52 ff.
- 66. Auch "gespartes" Capital wird verbraucht (aber productiv: es wird verwendet, nmgesetzt).
- Wo nicht, dann ist es ja sogenannt todtes (schlafendes) Capital, d. h. genau genommen nicht einmal Capital. Denn Capital ist nur was productiv verwendet wird. Vgl. No. 55, 58, 139.
- Consumtion im engern, eigentlichen Sinne (untergehn lassen) findet z. B. bei Werkzeugen (durch Abnutzung), bei Robstoffen (als solcben), z. B. heim Samenkorn, beim Gelde (oder Naturproducten), womit Lohn hezahlt wird, statt, u. s. w.
  - 67. Der kennzeichnende Unterschied zwischen Sparen (im weitesten

Sinne) und (improductivem) Verzehren liegt in Folgendem. Auch das Sparen kann möglicherweise mit Auszahlen (Ausgeben) aufangen. Um aber zahlend zu "sparen", muss man productiv ausgeben, d. h. (mindestens) ein Aequivalent des Ausgegebenen zurückerhalten. Beim Verschwender geschieht dieses letztere nicht (Mill 1 v § 5, S. 44f.).

Wer zahlend spart, "bildet Capital" (er erhält Werth). Im gewöhnlichen Leben nennt man das selten sparen, nur z. B. bei Sparbanken und Sparkassen, wo es wahr ist, und beim Ankauf von Werthpapieren, wo es sehr wahr und sehr falsch sein kann. In beiden genannten Fällen verwendet man seine Ersparnisse. In beiden bekommt man etwas hinzu, die Zinsen. Seines Capitals aber ist man nur im ersten Falle so gut als gewiss. Das Zweite ist oft nur eine unwissentlich waghalsige Speculation, z. B. die Anlegung von Geldern in Oesterreichischen, Türkischen, manchen privatgesellschaftlichen Papieren, in Nordamericanischen während des Krieges u. s. w.

68. Missverständniss kann daraus entstehen, dass man hauptsächlich an Capital in Geldesform denkt. Wer aber sein Geld nur verschliesst, ist am Ende ein schlechter Geschäftsführer: er verschleudert die Zinsen!. Wer sein Geld in der Sparkasse anlegt, giebt freilich das Geld für einen Zettel (oder Notirbuch) hin, bekommt es aber später mit den Zinsen zurück.

Gesetzt, ein Zimmermann hätte so eben 100 Thl. in einer Sparbank angelegt, welche 3 pCt. giebt. Spart (gewinnt) oder verliert er, wenn er (1.) gleich darauf, oder (2.) z. B. 2 Monate nachher seinen Empfangschein für 100 Thl. wirklichen Werth an preussischen (oder andern soliden) Staatspapieren und 3 Thl. wirklichen Werth solches Geräthes (oder Holzes) hingiebt, als er dann wirklich braucht?

<sup>1</sup>Das Gleichniss des Knechts, der sein Silbertalent vergraben hatte, Matth. 25. 16, 17 und zumal 26, 27.

69. Verschwienden, d. h. sein "Geld" durchbringen, scheint unschädlich. Das Geld, sagt man, kommt ja zwar in andre Hände, existirt aber fort. Das Geld, freilich. Das Capital, das Vermögen aber nicht (Mill a. a. O.).

Der Ananasverkäufer z. B. bekommt Geld für seine Waare und vertiert also nicht. Wer aber für Geld Ananasse bekommen hat, besitzt diesen seinen Vermögenstheil nicht länger, sobald die Früchte verzehrt sind. — Wer von seinem Steinkohlenvorrath Gas verfertigt, oder sie für Geld absetzt, oder Eisenerz damit zu Stahl verarbeitet, verwendet sie (productiv); wenn Jemand aber ein Freudenfeuer damit angerichtet hat sind sie fort. Dann verschwendet er ja aber eben so sehr, falls er anfangs keinen Vorrath besass, sondern sich die Kohlen zum Freudenfeuer besonders gekauft hat.

70. Capital verbrauch, sowohl productiver als improductiver, pflegt sehr schnell vor sich zu gehen, und in sehr grossem Massstabe. Capital wird mehr umgesetzt, als in unveränderter Form aufbewahrt (Mill § 6 S. 46f.).

Selbst Häuser, Schiffe, Wälder, Möbel sind ja vergänglich.

71. Die Belohnung (Vergütung) des Producenten findet sich aus

dem Erzeugungsvermögen seiner Arbeit und seines Capitals (und Grundbesitzes).

SEPTEMBER 15

Tausch ist keine Quelle dieser Belohnung. Sowohl im engsten Sinne (troc, barter), als mittelbar durch Geld, bewirkt er nur die Umformung von Jedermanns Belohnung, ihr Annehmen derjenigen Form welche jedesmal gewünscht wird (Mill § 9 S. 55). Dadurch kann Tausch, in seinen Folgen, sehr grosse Productionszunahme veranlassen, aber Tausch selbst erzeugt nichts.

72. Man unterscheidet umlaufendes (Betriebscapital, engl. circulating capital) und stehendes Capital (Anlagecapital, fixed capital)1. - Mill vi S. 57 ff.

Umlaufend nennt man dasjenige Capital, welches nach einmaligem Gebrauch völlig in den Werth des Productes übergeht.

Genaper: dessen Werth jedesmal von der einen Form in die andre übergeht.

Zum umlaufenden Capital gehören die Rohstoffe (s. No. 40, Anm. 3), das Geld für die Löhne (denn ohne Arbeitslohn - ohne Arbeit kann das Product nicht entstehen, nicht erzeugt werden). Das umlau-fende Capital (d. h. sein Werth) wechselt unaufhörlich die Form, vom Grundstoff z. B. wird es der Reihe nach "Halbfabricat", fertiges Product. Verkaufspreis, neuer Robstoff, Halbfabricat u. s. w. ("umformende" Consumtion s. No. 151).

<sup>1</sup>,A division not essential", sagt Ricardo, Principles I, 1v. S. 21 So gesagt ist dies falsch. Da\_auch stehendes Capital vergänglich ist, erkennt Ricardo nur einen Unterschied der Zeitdaner an ("capital of slow consumption" und "rapidly perishable capital"). Es giebt aber auch einen qualitativen Unterschied, der wenigstens in der Praxis sehr wichtig ist. S. 3 Alinea weiter.

Stehendes Capital heisst dasjenige - die Vergänglichkeit seiner stofflichen Bestandtheile vorbehalten - welches in des Producenten Besitz verbleibt, und zwar in derselben Form, m. a. W. dasjenige, welches nach einmaliger und mehrmaliger Benutzung doch (ausser der Abnutzung) unverändert vorhanden bleibt.

So Gebäude, Maschinen, Geräth (s. No. 40 Anm, 3), danerhafte Bodenmeliorationen, die Schiffe des Rheders (die des Schiffsbauers sind nm-laufendes Capital), ferner jener bestimmte Theil stehender Capitalien, das erste Anlagecapital, z. B. zur Anlage einer Mine, dem Anfban einer Fabrik, dem Bau von Strassen, Canâlen u. s. w.

Oft (eigentlich immer) fordert dieses stehende Capital Erhaltungskosten. Was hiervon untergeht, that das durch improductive (besser letzte) Consumtion, nicht durch productive ("umformende").

Umlaufendes Capital wird durch jede (productive) Consumtion ganz verbrancht: es geht in das Product über und dieses tritt an seine Stelle (eigentlich: jede Werthform des umlaufenden Capitals verschwindet und wird von der folgenden Form verdrängt). Der Ertrag des Erzeugnisses muss also mindestens den (anfänglichen) Werth des umlaufenden Capitals reproduciren, dieses erneuern, sonst giebt es Verlust. Mill § 2 S. 58f. Beim stehenden Capital ist das anders. Jede Production braucht

nur so viel abzuwerfen, dass die Unterhaltungskosten, die Zinsen von Ca-pital und Kosten, und der landesübliche Gewinn vom Ertrage gedeckt werden; wenn das stehende Capital ohne Unkosten auf gleicher Höhe erhalten wird, genügt das vollkommen.

#### Zusammenwirken der drei Productionsfactoren.

73. Die drei Factoren der Gütererzeugung wirken verschieden. hier mehr, dort weniger. Was bestimmt das Maas ihres Einflusses? M. a. W. wesshalb wird an einem Orte so viel mehr (besser, schneller) producirt als an einem andern?

Dies kann liegen an:

natürlichen Vorzügen ! (Factor Natur).

(angebornen) menschlichen Eigenschaften<sup>2</sup> (Arbeitskraft).

 (erworbner) Kenntniss der Arbeiter und ihrer Leiter<sup>3</sup> (vergl. Capital).

<sup>1</sup>Z. B. Fruchtharkeit <sup>1</sup>, günstiges Klima <sup>2</sup>, Mineralreichthum <sup>3</sup>, günstige Z. R. Früchtarsen, gunsuges alima, ameraireaumu; gunsuge Lage an Wassertrassen, "Sicilien, Valencia," die Mittelmeerstaate überhaupt, Westeuropa, "England, mehr bestimmt Corowall, Newcastle, die preussische Saargegend, die Gegeed von Lüttich, Charleroi u. s. w. in Belgien; "Griechenland und in geringerem Massisha Italien, Phônicien, Niederland, England, Pananas, Singhaprar u. s. w.

In mancher andern Hinsicht ist Niederland von der Natur nicht hevorzugt, und eben das hat in seinen besten Zeiten die Energie der Einwohner stark gefordert. "In der neuern Geschichte hat wohl kein Land "von so geringem Flächenraume einen solchen Reichtbum erlangt, so viel "grosse Feldherren (?), Staatsmänner, Gelehrte und Künstler hervorge-"hracht, wie Holland: dessen sichere Gegenden ehenso unfruchthar sind, "wie die fruchtharen vom Meere" (und den Flüssen) "gefährdet". Hoscher § 36 S. 62; mit Recht vergleicht er dazu Athen in Themistokles und

Perikles Zeiten.

<sup>2</sup> M. a. W. an der relativen (aher mittelharen oder dauerhaften) Energie der Arheit und des Arbeiters. S. ohen No. 49.

<sup>3</sup>Darunter auch das Erfinden und Brauchen von Geräth, in des Wortes weitestem Umfange. Ferner z. B. Wechselbau ¹ (Fruchtwechsel²), Drainiren³ (Entwässern) u. s. w. in der Landwirthschaft, das allerwichtigste Zeits paren

Entwisseri) u. 5. w. in der Lanaviruschat, aus harrwrusgese Zeierparen in jedem Gewerbe und jeder Hinsicht, schnellerer Capitaluniari u. s. w. Zulei migden Gewerbe und jeder Hinsicht, schnellerer Capitaluniari u. s. w. Zulei zu diesem dritten Funkte gehöret, wie Jeder weiss Eisenhahnen, Dampfichliffe u. s. w. Allein ehenso gehört das Verfreiten von Kenntnissen unter dem Puhlkum dazu. Die meisten gewöhnlichen Bauern mit ihrer übergrossen Sparsankeit und vielgerühnten Schlaubeit herechnen

inter unergrossen, oparsamært und vergerunnten Schaubern netreumen mitetz verkohrt, well ihr Denken ungedibt ist. Der von Mill angeführte Herr Escher ist sehr interessant über die Fähigkeiten von Arbeitern verschiedener Nationen. Nach ihm hegreifen die Italiener am leichtesten, im Gauzen sind aber die Sachsen die besten Arheiter, weil sie die sorgfältigste Erziehung und dadurch die meiste all-America, wen sie uie songiangsie Fracening min dadure uie mieste All-gemeine Bildung erhalten hahen. Die Arheiter aber mit den meisten Kenntnissen und der hesten Erziehung sind auch moralisch in jeder Hinsicht die Besten (Escher's evidene, annezed to the Report of the Poor Law Commissioners, 1840, hei Mill VI § 5 S. 67 ff.). S. auch No. 76. Anm.

¹Regelmässig, wohei ein Theil des Ackerlandes mit Gras besäet wird und einige Jahre als Weide liegen hleiht.

2, Vier-" bis "achtfeldrige Fruchtwechselwirthschaft", im Seeländischen Wilhelmina-polder (8. Ann. 3) selbst 21 jahrig. "Der Wechselwirth sit wenigstens hemüht, die reine Brache gänzlich ahzuschaffen." Doch wird selbst hei ienem 21iährigen Wechsel unter dem 8. Jahre: ...hraak of <sup>3</sup>, Nous fumes très étonnes de voir qu'on drainait à 1 mètre 50 une rierre" (den rockengelegten, Wilhelmin-polder" un d'es Scellandischen Insel Süd-Béreland), que les hautes marées inonderaient, mais on profite , de la marée basse pour évacuer les eaux, et le drainage donne les , meilleurs résultats" E. de Laveleye, l'Economie rurale en Nécriande, Rév. d. 2 Mondes 1 nov. 63, S. 110.

Zu den entferntern Ursachen grösserer Production gehört Sicherheit, auch Rechtssicherheit (Mill § 6 S. 70ff.).

D. h. sowohl die Sicherbeit gegen in- und ausländische Gewaltthätigkeiten. welche die Regierung schafft, als Sicherbeit gegen die vielen Missbränche, ja Fälle von Raub, welche Regierungen, und nicht bloss orientalische, selber verüben.

Z. B. Schwächung des Münfrasses, Staatsbankerut, Steuer auf die Zinsen der eigenen Staatspapiere, unmässige Steuerhöbe u. a. w. — Socher Rund der Regierungen ist vorzüglich desshahb so gedährlich, weil Widerstellen und der Schwächte und der Schwächte und der Schwächte und ansischales ist. — Bespielet Frankreich unter dem anzeien reigime. Der Islam verbreitete sich sehr schwell wegen der relativen Reinheit dieser Religion, des Munfes seiner Verfechter u. s. w., aber auch, weil die arahischen Eroberer vom persischen Bauer z. B. nur den Zehaten seiner Erne ahfreien untseen.

Mangel an Rechtsischecheit ist eine der Hanptursachen, wesahalt z. B.
mancher fruchtbare Theil Asien jetet am ist. — Blüthe Alt-Griechenlands wegen dieser inländischen (canionsien) Rechtssicherheit, selbst
Platesex, Thespisc, Mykenae, and die schrecklichen Verwistungen Philips
von Maccionien, welche Grote mit Hecht hervorgehoben hat OXL 88 S24, 361; 89 S. 364, 493ff. ac, N. York 18550; Olynthes' und Tobheris
teiten Beispiele eines weit verbreitetern Uebels. — Aus entgegengesetzen
Grunde war die kurze Herrschaft der Dreisig den Atheners ov verderblich. Achnich die ronische Kniercherrschaft; gegen jeden auswärtigen
Rechtsischerbel Reilich völlig geschitzt, es felbie bebr an ländlicher
Rechtsischerbel Kellich völlig geschitzt, es felbie bebr an ländlicher

Alle Privilegien (Vorrechte) stehn einem Mangel an Rechtssicherheit gleich. Vorrecht ist Unrecht, sagt Seume.

Unlust bei Sclaven, und refativ bei Frohnen dem Tagelohn, bei diesem dem Sütcklohn gegenüber. S. No. 49, Anm. 1. — Verschwendung zur See, heim Militär, in Pestzeiten u. s. w. Roscher § 39 S. 67ff., § 45 Anm. 1, S. 83.

74. Zusammenwirkung ist eine der stärksten Förderungsarten der Gütererzeugung. Die bekannte sogenannte Arbeitstheilung, wie wichtig sie auch sei, ist nur eine Art der Zusammenwirkung.

- 1. Directe Zusammenwirkung (einfache bei Mill viii § 1 S. 71 ff.), d. h. Zusammenwirken Mehrerer derart, dass Jeder dieselbe Arbeitsart zu vollbringen hat, zur selben Zeit, Ort, Weise u. s. w., kommt vor z. B. bei dem gemeinschaftlichen Heben von Lasten, dem Hereinschaffen der Ernte, dem Aufmauern eines Hauses u. s. w.
- 75. 2. Die eigentliche "Arbeitstheilung" (zusammengesetzte Zusammenwirkung) findet statt, wenn Einer z. B. Brot für Zwei und der Andre Kleidung für Zwei schafft: man wirkt zu demselben Zweck zusammen, allein eines Jeden Stück Arbeit ist qualitativ unterschieden (ungleichartig).

Durch Tausch bekommt Jeder von Beiden dann Brot und Kleidung; ausserdem lehrt die Erfahrung, dass so Jeder besser bedient wird, als wenn Jeder sein eignes Brot, Kleider, Wohnung u. s. w. selbst machen müsste. S. No. 16.

Es ist auch Arbeitstheilung und also selbstverständlich Zusammenwirkung, welche zwischen den Schafhaltern, den Spinnern, Wollenwebern, Schneidern, und ausserdem zwischen allen Transporteurs, Gross- und Kleinhändlern und andern nöthigen Zwischenpersonen stattfindet. Sie wirken ja zusammen, um jedem Bezahlenden Kleidung zu verschaffen, oder wenn man lieber so sagt, zur Production jedes Rockes.

Diese Zusammenwirkung erstreckt sich aber noch weiter. Alle Genannten z. B., welche vereinigt einen Rock producirt haben, müssen inzwischen ihrer Ernährung sicher gewesen sein. Also nahmen die Erzeuger der Nahrung für die Erstern diesen Theil der gemeinschaftlichen Arbeit, die Nahrungserzeugung, auf sich, wodurch sie zugleich indirect zu jenem andern Arbeitstheile, der Kleidungsproduction, mitwirkten.

In der jetzigen Gesellschaft geschieht dies beinahe immer ohne directe oder eigentliche Verabredung. Auch ohne diese ist man gewiss, dass es geschehen wird. S. No. 16.

Bei weitem die meisten Waaren könnten ohne diese Arbeitstheilung überhaupt nicht erzeugt werden. Eine Familie z. B. im Westen Nord-Americas kann alleinstehend nicht viel Andres, als die rohesten Sorten Nahrung, Wohnung und Kleidung erzeugen. — Prätorius der Vater, der tüchtige Führer der aus dem Caplande emigrirten "Bauern", hob sich seine Staatspapiere zwischen Wand und Dachdecke auf.

Eine solche Familie würde Mehr und Besseres erzeugen, falls eine zweite sich in der Nähe niederliesse und sich auf gewisse Erzeugnisse beschränkte. Dann wäre die erste im Stande, die Erzeugung dieser Producte fahren zu lassen, und ihren Bedarf daran (indirect) durch mehrere Production der übrigen Erzeugnisse und den Tausch ihres Ueberschusses gegen ihr Zuwenig der erstern zu befriedigen.

Bei Nationen geht es ebenso. Keine blühende Landwirthschaft ohne die Nähe z. B. einer grossen consumirenden Stadtbevölkerung, oder eines Hafens als Exporteur.

Die Arbeitstheilung wird stets mehr angewandt, vorzüglich im Fabrikwesen (wenigstens dem mit Handarbeit): die Beispiele der Stecknadeln und Spielkarten sind allbekannt Das Verfertigen der Erstern hat etwa 18 Theile, das der Zweiten ungefähr 70; beim Uhrmachen giebt's in England über 100: so erzeugt man täglich z. B. bis weit über 4800 Stecknadeln per Kopf. — Das bekannte Beispiel einer (sehr unvollkommnen) Stecknadelfahrik wird noch immer nach Adam Smith angeführt, den Mill viii § 4 S. 76 abdruckt, s. auch Mills folgende Seiten. Der "Indicateur"

für 1868 führt für Locle 55, für la Chaux de Fonds 62 verschiedne Arten von Betheiligten an der Uhrenfabrikation auf. - Vgl. Say, Cours complet

(1829) I. 340, Roscher § 49 S. 89 ff.

Diese Arbeitstheilung kann in Fabriken (vorbehaltlich andrer Ursachen) so lange weiter durchgeführt werden als die Arbeit direct von Menschen verrichtet wird. Jetzt strebt die Mechanik grade derartige Maschinen einzuführen, welche soviel Bearbeitung als möglich zugleich bewerkstelligen ("Arbeitsvereinigung"). Dadurch werden die Resultate der Arbeitstheilung in den Fabriken weniger sichtbar, und erreicht man auch (wiewohl qualitativ andre) sehr grosse Vortheile. Die Dampfmaschine mit ihren tausendfältigen Anwendungen und die Spinnmaschine (mule-jenny, self-acting mule) gehören zu den wichtigsten Beispielen. S. No. 106 am Ende. Von der Theorie ist dies noch zu wenig berücksichtigt.

- 76. Arbeitstheilung erzeugt ein besseres Product. Gründe dafür sind:
- 1. Jeder Arbeiter bekommtydas Verständniss seines Arbeitstheiles. "Uebung macht den Meister".
- 2. In mancher Hinsicht erspart man Zeit und Mühe, auch Geld-Man braucht z. B. nicht jedesmal von der einen zur andern Arbeit überzugehen, nicht Werkzeuge für mehr als seine eigne Specialität zu haben u. s. w.
- 3. Man hat (freilich nur bei grossem Spielraum überhaupt) mehr Gelegenheit einen Jeden je nach seinen Fähigkeiten anzustellen.

Diese drei Gründe bei Adam Smith (Wealth of Nations [1776] I. ch. I., II., III.).

4. Internationale Arbeitstheilung ist oft die einzige Möglichkeit manche Güter mancher menschlichen Gemeinschaft zu verschaffen.

1Z. B. Thee, Kaffee, Apfelsinen u. s. w. an Nordeuropa.

Uebertriebne Arbeitstheilung giebt übrigens zwar bessere Erzeugnisse, aber oft zum Schaden der producirenden Arbeiter. Wenn Jeder sich ausschliesslich mit dem Verfertigen von Achtzehnteln einer Stecknadel beschäftigt, bekommt man gewiss mehr Stecknadeln, aber welche Menschen!

— S. S. 24 unten, Mill § 5 S. 78f., Roscher § 54ff. S. 98ff.

Je engerer Markt d. h. je weniger Gelegenheit zum Absatz der

Producte, desto geringer ist gewöhnlich die Arbeitstheilung.

Bei manchen Arbeitszweigen (z. B. Landwirthschaft) ist sie auch geringer als bei andern (z. B. Fabrikarbeit). - Mill § 5f. S. 77ff., Roscher § 50 ff., S. 94 ff.

77. Gütererzeugung im Grossen oder Kleinen. Wo Zusammenwirkung und vorzüglich Arbeitstheilung vortheilhaft ist, da pflegt auch Production im Grossen vortheilhaft zu sein.

Manches Handelshaus u. s. w. würde den Umfang seiner Geschäfte bedeutend ausbreiten können, ohne verhältnissmässige Kostenzunahme.

Eine Gasfabrik, welche einmal ihre Röhren durch die Stadt gelegt hat, kann fortan doppelt so viel Flammen mit weit minder als doppeltem Kostenaufwand liefern. Die Errichtung der Fabrik selbst, die Hauptröhren und die Kosten zur Legung dieser Letztern bleiben unverändert.

Bei Kleinwirthschaften dagegen wird natürlich jeder, selbst der kleinste Bestandtheil sorgsamer beachtet.

Bei freiem Handel und auf offnem Markte zeigen die Verkaufspreise bald, welche Erzeugungsart dieselbe Waare (also von gleicher Güte) am wohlfeilsten, also am vortheilhaftesten, producirt.

Grosswirthschaft vortheilhafter. Bäckereien ("Brotfabriken"), überhaupt sogenannte Fabriken (in engerm Sinne, d. h. die mit Dampfkraft für den Weltmarkt arbeiten) u. s. w.

Kleinwirthschaft. Schuster, Ackerbauer u. s. w.

Was vortheilhaft mit grossen theuren Maschinen bearbeitet wird, fordert selbstverständlich viel Capital und Production im Grossen.

Z. B. Baumwolle. Eisen (also auch Stahl). Eisenbahnen u. s. w.

Beim Uebergang von der Klein- zu der Grosswirthschaft wird am meisten Unternehmerarbeit erspart: Einer übersieht fortan das Werk vieler Untergebnen. Doch sind sehr viele, meistens mit Unrecht, lieber kleine Meister, als Gesellen in einer Grosswirthschaft. S. No. 114, 215 Schluss.

Grosswirthschaft wird durch Association (auch "Genossenschaften") sehr gefördert. Manche Unternehmungen könnten sonst überhaupt nicht zu Stande kommen.

Z. B. Eisenbahnen. Selbst Regierungen müssen hier den Gesellschaften verglichen werden, wirken auch durchschnittlich schlechter als Privatgesellschaften. — Andre Unternehmungen, z. B. überoceanische (sogenannte transatlantische) Dampffahrten, können freilich durch Privatleute errichtet und crhalten werden, durch Gesellschaften aber weit besser. Andre wieder bedürfen die Bürgschaft eines grossen Capitals, z. B. Feuerversicherungen (stärkste Bürgschaft bei den mutuellen: als 1862 der holländische Fabrikort Enschede abbrannte, zahlte die Amsterdamer Versicherungs-Gesellschaft de Jong & Comp. ohne Schwierigkeit 1½ Million Gulden).

Association hat ferner den grossen Vortheil der Oeffentlichkeit (wobei freilich oft nicht viel Nutzen heraus kommt), und grosse Gesellschaften den, sich die tüchtigsten Leiter verschaffen zu können.

Dem stehen Nachtheile gegenüber. Einer Association Geschäfte führt nicht der Eigenthümer, sondern ein Lohnbeamter, also mit weit geringerer Verantwortlichkeit und weit geringerem Interesse.

Der Association fehlt, was man im Volksmunde "des Herrn Auge, das den Acker düngt" nennt.

78. Dasselbe bei der Landwirthschaft (sogenannte grande und petite culture). Hier passt Arbeitstheilung am wenigsten.

Derselbe Arbeiter muss pflügen, säen, ernten, dreschen. Es gäbe wahrlich keinen Vortheil, wollte man jede dieser Arbeiten verschiedenen Personen auftragen.

Welche ist die zweckmässigste Grösse eines Bauernhofes? Mindestens die, welche die Bauernfamilie mit Vieh und Gesinde fortwährend beschäftigt.

Solcher Hof gilt in England für klein. Auch Prof. Roscher nimmt ihn um Typus eines "kleinen" Giese, Hi 447 8.150.C. In Nordir! Inalu wählt man Güter von 2 bis 4 Hektaren (5 bis 10 acres, etwa 8 bis 16 Morgen); in Flandern bedindet man sich bei Höfen von 4 bis 5 Hektaren (leichten Boden) recht wohl. Dagegen gicht es in England Hofe (nicht bloss gause Morgen). 300 und mehr Hicktaren († 18 800 acres, utwa 1200 Morgen).

Einzelne Grössen zur Vergleichung: Europa 181,4:0 geogr. Quadratmellen, die Nordamericanische Union (ohne Russisch-America) 122,500, Frankreich 8505, Preussen: 1865,6:400, Grossbritanine 1230 (überdies Irland 1550), der state of New York 24:0, Niederlande 600 (= 3 Mill. Hekkaren), Java > 2309 geogr. Quadratmeilen

80 Hektaren = etwa 200 engl. acres = 318 preuss. Morgen, also 5 acres = 2 Hekt = beinahe 8 Morgen.

1 preuss. Morgen: 1 acre: 1 Hektare = 5:8:20.

Oder, was dasselbe ist: 40 preussische Morgen = 25 acres = 10 Hektaren.

Ueberhaupt kann man annehmen, dass die petite culture nur dann nachtheilig wird, wenn man die Zertheilung weiter fortsetzt als so, dass die vorbin genannte Bedingung erfüllt bleibt.

Das geschieht aber in Frankreich und hauptsächlich in vielen Theilen Irlands. S. nnten No. 105. — Solche Landbauer nennt man dann cottiers (engl.), dasselbe Wort, was im Deutschen "Kathenstelle" für sehr kleine Bauernstellen geblieben ist (auch — Käthner).

"Soviel kann für ausgemacht gelten, dass eine Mischnng von grossen, mittleren und kleinen Gütern, wobei die mittleren vorherrschen, das national und wirthschaftlich heilsamste Verhältniss ist." Boscher II § 53 S. 152.

### Mögliche Znnahme der Gütererzeugung. — Wie kann Production zunehmen?

79. D. h. nach welchen Gesetzen, unter welchen Bedingnugen, und innerhalb welcher Gränzen?

Production, sahen wir, ist von den drei Grundbedingungen Natur, Arbeit, Capital abhängig.

Unter Capital verstehn wir hier jedes noch vorhandne Arbeitserzeugnie diso eigentlich den verfügbaren Ueberschuss, der Capital sein kann), und unter Naturerzengnissen (engl. besser natural agents) alles was

1. ohne Arbeit erzeugt,

2. erschöpflich ist,

banptsächlich also Grundstücke. Alles, was die Natur fortwährend schenkt, was man sich nicht aneignen kann und was unerschöpflich ist (also z. B. Left, Seewasser, ein gewisses Wärmemass n. s. w.) bleibe hier ausser Betrachtung. Vgl. No. 82 S. 33.

Also kann Production durch Zunahme von Arbeit, Capital und Werth der Grundstücke selbst zunehmen.

80. 1. Arbeit kann durch Zunahme der Arbeiter, der Bevölkerung zunehmen.

Im Durchschnitt werden 1000 Menschen mehr arbeiten als 100.

Für Menschen, ebenso wie für Thiere und Pflanzen, giebt es allerdings die blosse Möglichkeit einer sehr starken Vermehrung (selbst so, hat man bemerkt, dass jede Art bald für sich allein einen Flächenraum wie den unsrer ganzen Erde brauchen würde).

Setze 10,000 Thiere einer beliebigen Art, die in 50 Jahren sich vervierfältigen: diese Zahl wurde also in 50 Jahren 40, in 100 160, in 150 640

und in 200 Jahren 2560 Tausend betragen.

Alle Thiere und Pflauzen werden zur Zunahme nach einer geometrischen Progression getrieben (Malthus I. ch. 1., z. B. S. 6, 10; sie "streben" darnach).

Geometrische Progression. — Nicht nur z. B. 1, 10, 100, 1000 u. s. w. oder selbst 1, 2, 4, 8, 16 u. s. w., sondern auch z. B. 1, 1½, 2½, 3³/8, 5½6 (= 1, ³½, °¾, ²¾, °¾/6, 8¾/6) u. s. w., kurz a, an, an² an³, an⁴, an⁵ u. s. w. Der Satz ist ein Axiom: Wer da sagt "eine beliebige Grösse vermehrt sich nach bestimmter Zeit", hat damit schon nothwendig gesagt, dass es in geometrischer Progression geschieht, sonst fällt seine Voraussetzung. Ueberdies kommt es gar nicht darauf an, was ohne Hindernisse, Malthus' checks, geschehen könne, sondern was bei ihrem Besthen, aber ohne bestimmt darauf gerichtete Massregeln, wirklich geschieht. Sodann zeigen M.'s Gründe a posteriori aus der Länder- und Völkerkunde, gerade für den, der "weiter als S. 24 seines Buches" (das hat man gefordert!) liesst, dass seine Kenntniss hier bei weitem unzureichend ist. — Das Hauptwerk ist das genannte Werk des Geistlichen T. R. Malthus (1766—1834), An Essay on the Principle of Population, z. B. 1826, 2 Th., 8, zuerst erschienen 1798, S. Roscher I § 242, Anm. 15 S. 497 ff.

Ebenso die Menschen.

Die Bevölkerung der Vereinigten Staaten verdoppelt sich in höchstens 30 Jahren, die Einwanderer nicht mitgerechnet (Carey bei Mill x § 2 S. 97, die längste angegebne Dauer); möglich ist es also, dass die Menschenzahl auf der Erde sich in dieser Zeit verdopple. Nun rechne man nur: in 30, 60, 90, 120, 150, 180 Jahren stiege die jetzige Bevölkerung der U. S. auf 60, 120, 240, 480, 960, 1920 Millionen, also innerhalb zweier Jahrhunderte auf zweimal so viel als jetzt die Gesammtzahl der Menschheit.

Die Volkszählungen von 1850 und 60 (die beiden letzten) geben folgende Zahlen:

U. S. State of New-York. Pennsylv. Ohio. Virg. Nordcar. Louisiana. 1850 232 31 23 2 14 Mill. 900 500 Tausend. 1860 314 99 29 23 16 , 1000 700 ,

Die Zunahme war von jedem 100 auf 4004 in den Jahren 1790—1840, und zwar in den ersten 10 Jahren 33° pCt., ferner 33¹, 32¹, 30⁰, 29⁶ und in den Jahren 1850—60 (nach Abzug der Einwanderer) 25² pCt. — Gothaischer Hofk. und Roscher § 278 a S. 484 ff.

Doch nehmen Pflanzen und Thiere nicht so schnell zu, denn Eins verzehrt das Andre.

Anch bei Pflanzen verdrängt z. B. nicht bloss das Unkraut den Weizen u. s. w., sondern Ephen, Lianen, Parasiten u. s. w. tödten die Bänme, anf und nm welche sie leben. Unter Hochwald würden Gartenpflanzen verkommen u. s. w.

Auch die Menschen nicht; sie selbst und audre Ursachen vermindern ihre Anzahl.

Z. B. in Asien, im mittelalterlichen Europa u. s. w. verursachen Misswachs und andre Theuerungsgründe Hungersnoth, so dass zuweilen Tauwaces und deute Americaning running running residual, serial serial and the control of the contr

Also die Bevölkerung wird nicht zunehmen, sowohl wenn andre Hindernisse dem entgegenstehn, als - und dann gewiss nicht wenn sie keine Existenzmittel findet. Was aber innerliche Kraft betrifft, würde Arbeit (also Arbeiter, Bevölkerung) unbeschränkt zunehmen können.

81. 2. Capital. Production hängt u. A. von der vorhandnen Capitalmenge ab. Es können nicht mehr Menschen leben oder am Leben bleiben (also auch keine Production, keine Betriebsamkeit existiren), als für die es Vorrath giebt, aufbewahrter Ueberschuss von Producten früherer Arbeit, Vorrath an Nahrungs- und den übrigen nuentbehrlichen Lebensmitteln,

Wie vermehrt sich Capital? Capital ist ans aufbewahrten Producten zusammengesetzt. Man vermehrt es also 1. durch grössere Production, 2. durch Aufbewahren eines grösseren Theils, und 3. natürlich durch Beides zugleich.

Durch grössere Production. Nicht so sehr eines grösseren Totals, einer grösseren Bruttmennege, sondern eines grösseren breittmenge, sondern eines grösseren Bruttmennege, sondern eines grösseren breit gebaren Ueberschusses Mill XI § 1 S. 101a.
Gesetzt 1000 Arbeiter erzeugen Nahrung für 1200 — verfügbarer Ueberschuss: Nahrung für 200. Nun hilft es nichts, dass man mit 1300

Arbeitern Nahrung für 1400 erzeugt, obgleich dadurch die Bruttomenge mit 200 zugenommen hat, denn der verfügbare Ueberschuss ist von 200 anf 100 gefallen. Mehr erzeugen heisst hier: diesen verfügbaren Ueberschass ver-

mehren, z. B. wenn man mit 1000 Arbeitern Nahrung für 1250, mit 1300 für 1550, mit 950 für 1200, mit 750 für 1000 erzeugt. In jedem dieser Fälle ist der verfügbare Ueberschnss Nahrung für 250, statt wie vorhin für 200.

Dieser Ueberschuss ist iverfügbar zur Ersparniss: darüber kann man zur Ersparniss verfügen, davon kann man sparen. Es kommt darauf an, wieviel man spart.

Wer spart oder aufhäuft, schiebt seinen Genuss oder seinen Verbrauch anf. Das thut man also in Erwartung freieren Gebrauches, grösseren Genusses, oder als Vorsorge gegen spätern Mangel.

Je sicherer man seiner Zukunft ist, um so eher wird man einen

Genuss aufschieben. Sonst eilt man hente zu geniessen, aus Furcht, dass es morgen nicht länger möglich sein würde. Je grössere Sicherheit, nm so mehr Ersparniss.

Bei weitem die meisten Menschen aber haben für ihr Thun und Lassen ganz audre Grunde als Vernnuftschlüsse. - Viel hängt auch

hier von der Gewohnheit ab.

mer von der Gewonnest au.

Mill nennt interessante Beispiele von Sorglosigkeit, seibst für das

nichtet Sahr und den nichtsten Tag, bei stemlich erfülisrten Gesellschaften,

nichte Sahr und den nichtsten Tag, bei stemlich erfülisrten Gesellschaften,

in Paragnay under der cultiviresden Regierung der dortigen Jesuiten, seibst

bei den Chinesen. Für namittelbaren Gewinn scheuen sie kelne Mühe, auf

die Zukunft aber wird nicht gedacht. S. Mill x. § 3 S. 1036.

In andern Gegenden giebt<sup>5</sup> viel Ersparniss, z. B. in Hölland (früher

stärker), bei dem englischen Minchstande, wiewohn licht so stark. S. Mill

§ 4 S. 107 ff.

Geschichtlich kennen wir die folgenden 5 grossen Zunahmen des Weltvermögens (Capitals):

1. Uebergang von den ersten rohen: Zuständen zu dem Hirtenleben

(Capital an gezähmten oder Hausthieren). Entstehen der grossen Städte (Landbau und Handel, z. B. Aegypten, Ninive, Babylon, Sidon, Tyrus, die Hellenischen Staaten). Vgl. Mill,

Prelim. Remarks, S. 6ff. Die Entdeckung von America n. s. w. (bequeme Wege nach für den Handel vortheilhaft liegenden ausser-enropäischen Ländern).

4. Die Erfindung der Dampf- und Spinnmaschine u. 8. w. und dadurch die grosse allgemeine Entwickelung der heutigen Industrie.

5. Die Entwicklung der Verkehrsmittel (Handelsfreiheit, Telegraphie,

Dampfwagen und -schiffe im Grossen).

Gewiss giebt es also keinen Grund zu erwarten, dass die Capitalzunahme anfhören werde, vorzüglich nicht in den Culturländern America's und Westenropa's. Im Gegentheil scheint sie in jetzigen gewöhnlichen Zeiten dauernd und stark an Schnelligkeit zuzunehmen.

Leone Levi schätzt Gross-Britanniens Nationalvermögen in den Jahren c. 1800 auf 1800 Mill. Pfd. Sterl. 1841 auf 4000, jetzt auf 6000. G. Kolb Handb. d. vergl. Stat. 1868 (5. Aufl.) S. 243f. Freilich sind solche Schätzungen immer höchst unsieher. Vgl. aber No. 210 Ann. 2.

82. 3. In der Zunahme aber der Grundstücke liegt die Schwierigkeit.

Boden, im Allgemeinen, kann nicht unbeschränkt oder selbst merkbar zunehmen. Cultnrfähiger Boden, z. B. in Enropa, anch

nur in geringem Massstab. Man hat mit Recht den Landgewinn der Holländer durch Trockenlegung als das gewöhnliche Mass weit übertreffend hervorgehoben, sowohl den voriger Jahrhunderte als den kaum beendigten von Theilen des Dollard, vom Haarlemermeer, und den jetzt angefangenen des Y im Westen Amsterdams. Und doch ist der Haarlemer See nur 1/200 des kleinen Landes, ja selbst die südliche Hälfte der Südersee, deren Trockenlegung vor Kurzem entworfen ist, nur 1/16-

Anf einer gegebnen Bodenfläche, einer Hektare, 1 Quadratmeile, 100 Quadratmeilen kann eine gewisse Productenmenge erzeugt werden. Sie kann vielleicht zunehmen. Gewiss aber nicht unbeschränkt. S. Roscher

§ 34 S. 58 f.

Hier also findet die Gütererzeugung ihre Gränze: an Menge kann der Boden nicht unbeschränkt zunehmen, und an Fruchtbarkeit auch nicht.

Ist diese Gränze schon erreicht? Wird schon jetzt die Production dadurch erschwert?

Gemeiniglich glaubt man das nicht. Das Hinderniss ist jedoch schon jetzt ausserordentlich gross.

Vgl. Mills treffenden Vergleich mit einem elastischen Bande (im Gegensatze zu einer Mauer) I x11 § 2 S. 109.

Landwirthschaft erreicht bald diesen Zustand: mehr Arbeit erzengt nicht verhältnissmässig mehr Producte: das zweite Hundert erzeugter Producte kostet nicht eben soviel als das erste, sondern z. B. 14 Mal so viel.

S. No. 31, 3. Dritter Fall der Schwierigkeit des Erlangens: Das Angebot kann znnehmen, aber nur, wenn die Kosten in noch stärkerm Massstab zunehmen. Die Kosten, d. h. was man gegen das Product ver-tauscht, dafür au fopfert = der dazu verwandten Arbeit (nnd Capital). Algebraïsch würde es heissen:

n Arbeit ! erzeugt

Stück Landes.

q Product, aber bn , erzeugt nicht bq , sondern nur bq/c P. z. B. 2 Mal soviel Arbeit (und Capital) nicht 2 Mal soviel Product, sondern nur 2/14 = 2/4 = 6/4 = 11/2 P.

Oder so: zum ersten Mal erzeugt n' A n' A nur aber " zweiten " Summa 2n' A erzeugen 11/2 9 und " dritten "vielleicht nur n' A

Summa 3n' A erzeugen 15/6 q' P. Schlagend zeigt sich das, wenn man erst vom besten Boden gewissen Ertrag (z. B. von 5 Hektaren 150 Hektoliter Weizen) hezogen hat, und dann einen zweiten gleich großsen Ertrag von weniger fruchtbarem Boden verlangt. Zu dieser zweiten Menge braucht man natürlich ein grösseres

So bei geringerer Güte oder Fruchtbarkeit. Es gilt aber auch von gleich gutem, aber ferner liegendem Boden; die vermehrte Mühe (Arbeit) liegt dann in dem Jedesmaligen Hin- und Wiederzieben, und in dem Transport des Productes auf einem längern (schwierigern) Weg, als bei der ersten Menge,

Was von verdoppeltem Ertrage aus grösserer Bodenfläche, gilt anch vom verdoppelten (wo das noch möglich) aus gleich grossem, ja aus demselben Grundstücke, aber zum Preise einer sorg fältigeren ("intensivern") Cultur, z. B. durch Drains, Dünger, tieferes Umpflügen, Gebrauch des Spatens statt des Pflüges n. s. w. — Der Ackerbau ist in England z. B. weit intensiver als in Nordamerica, s. Mill xui § 3 S. 110, hier No. 127 Mitte Ann. 2.

Es mangelt an Bodenmenge, Sonst würde Niemand die geringern Bodenarten cultiviren. Sonst brauchte Niemand intensive Cultur; das Säen zu ermöglichen und Bodenerschöpfung zu verhüten würde genügen.

<sup>1</sup>Hier und bei den fernern Positionen bn A, n' A u. s. w. ist zu beachten, dass genau gesprochen auch m Capital, bm C, m' C u. s. w. hinzuzufügen wären.

Diese Sätze gelten kaum für Manufacturen oder Fabriken, obgleich diese ihre Rohstoffe von der Landwirthschaft beziehen. Bei Fabrikindustrie ist ja der Preis der Rohstoffe meistens nur ein kleiner Bestandtheil der Productionskosten.

Sie gelten aber wohl von jeder Minenarbeit und überhaupt von Allem, was dem Boden Rohstoffe entnimmt.

Kurz: alle Naturproducte beschränkter Menge können zwar in grösserer Menge erzeugt werden, aber zu dem Preise einer weit grössern Arbeitsvermehrung. S. unten.

Selbst die englischen Steinkohlenminen werden wahrscheinlich nicht länger als etwa noch ein Jahrhundert ihr Product wohlfeil (also reichlich) Seit Jevons' Werk 1 scheinen die besten Autoritäten genug erzeugen. hierin einig.

Obiges ist kein Grund, genannte Erzeugungsarten zu verlassen (nicht

länger so zu produciren), was freilich auch unmöglich wäre.

W. Stanley Jevons, On the Coal question; ferner the Econ., 19. Juni 1869, S. 717, Capitain Vivians Mittheilungen an das Unterhaus.

Die Preise der Nahrungsmittel und andrer Naturerzeugnisse der so eben angedeuteten Art haben dadurch im Allgemeinen eine Neigung zum Steigen bei zunehmender Bevölkerung.

Verbreitung von Cultur und Kenntnissen kann iedoch dieses Steigen oft verzögern, zuweilen verhindern. Nämlich wenn mit mehr Kenntnissen, Geschicklichkeit oder mit wichtigen neuen Erfindungen

gearbeitet wird.

Z. B. man muss an ein gewisses Grundstück freilich mehr Kosten wenden als früher, oder mehr daran arbeiten, kurz mehr dafür aufopfern. Dann bekommt man aber auch (durch neue Erfindungen u. s. w., gerade umgekehrt als vorbin S. 33) für z. B. 1½ Mal soviel Kosten als früher einen 3- bis 4maligen Ertrag. So mit dem Einführen des Fruchtwechsels (s. No. 73, Anm. 3), oder mit dem Aufnehmen in diesen Wechsel einer vorbeilbaften Frucht an Stelle einer wicht so zwechwässigen. So gewicht vor theilhaftern Frucht an Stelle einer nicht so zweckmässigen. So gewinnt man theilnaftern Frient an Stelle einer nicht so zweckmassigen. So gewinnt man denn auch (im Ganzen) mehr an Ertrag, als man durch erhöhte Mühe verliert wenn man zur Zucht eines Gewächses mit mehr Nahrungskraft als des früheren übergeht (natürlich mehr Nahrungskraft bei den auf derselben Bodenfläche erzeugten Mengen, also mehr bei Kartoffeln — etwa 525 gegen 282 — als bei dem weit nahrhaftern Weizen, Roscher § 162 S. 323 ff). Vgl. Buckle I. ch. 2, S. 65 ff.

Dergleichen Vortheil liefert auch das Anwenden bessrer Düngstoffe. —

Z. B. die Entdeckung des Guano, die Erfindung gewisser Kunstdünger, die Anwendung flüssiger statt fester Dünger u. s. w.

die Anwendung flüssiger statt fester Dünger u. s. w.

Durch vermehrte Kenntnisse kann man auch, umgekehrt, Mittel finden,
um einen gleichen Ertrag für weniger Mühe und somit für mindeer
Kosten zu bekommen. Dies geschicht, sobald man besseres Geräth, bessere
Wege und Kanäle u. s. w. hat. Selbst Verbesserungen in der Regierung
können dazu mitwirken, z. B. weniger Steuern oder gerechter und nützlicher vertheilte Steuern, ferner Rechtssicherheit, Verbreitung von Kenntnissen unter den Arbeitern u. s. w. — Die Korn- und Schifffahrtsgestze
in England, die holländischen (in 1850 resp. 1865 abgeschafften) beschränkenden Schifffahrtsgesetze und Gemeindeaccisen u. s. w.

Die Rezol oder das "Gesetz" kann also allgemeiner und genauer

Die Regel oder das "Gesetz" kann also allgemeiner und genauer

so formulirt werden (s. oben): Was

- zur Gütererzeugung mitwirkt,
- 2. von der Natur erzeugt, und
- 3. in seiner Menge beschränkt ist,

das ist auch in erzeugender Kraft beschränkt, aber folgendermassen. Schon lange ehe die Productionskraft aufhört wird sie gehemmt, verzögert, und kann vermehrter Nachfrage nur unter stets ungünstigern Bedingungen genügen.

Die Wirkung dieser Regel wird jedoch durch Alles dasjenige bekämpft wodurch des Menschen Herrschaft über die Natur steigt, hauptsächlich durch ein Zunehmen seiner Kenntniss der Eigenschaften alles desienigen, wodurch die Natur an der Gütererzeugung Theil nimmt (Mill x11 § 3 S. 116, s. auch wieder § 2 S. 109).

Populär gesagt: je mehr Leute, um so theurer eines Jeden Brot und Feuerung;

aber: je geschicktere Leute, um so wohlfeiler eines Jeden Brot und Feuerung.

# Die Güter in der menschlichen Gesellschaft. A. Gütervertheilung.

Vgl. fortdauernd Mill, Book II, Distribution, S. 123 ff.

- 1. Herrschaft des Menschen über die gesellschaftlichen Güter.
- 83. Die Vertheilung der gesellschaftlichen Güter folgt Gesetzen deren Grundlagen theilweise vom menschlichen Willen unabhängig sind: die Regeln der Production dagegen sind in jeder Hinsicht so unveränderlich wie Naturgesetze (Mill, preliminary remarks S. 13 f., II. r S. 123 f.).

Eine der hauptsächlichsten menschlichen Einrichtungen von denen die Gütervertheilung abhängt ist Eigenthum (Thiers, de la Propriété, z. B. éd. populaire, Paris, Lheureux, 1848).

"Privat"-Eigenthum wäre hier ziemlich überflüssig beigefügt. Das hat Sinn z. B. im Gegensatze zu Staatseigenthum u. s. w. Allein das Wort Eigenthum (Eigen), in streng juridischem Sinne, sagt genug: es ist das Recht gänzlicher, ausschliesslicher Verfügung über die Sache.

84. Eigenthum ist nicht auf einmal eingeführt, z. B. weil man das für nützlich hielt. Der Begriff hat sich, in einer Weise die wir hier nicht zu untersuchen brauchen, allmählig entwickelt (Mill § 2 S. 124).

Allein der jetzige Zustand der Culturländer ist keine reine Folge des Begriffes Eigenthum, noch ist dieser ihm zu Grunde gelegt. Im Gegentheil hat der Begriff Eigenthum sich nur allmählig aus Zuständen entwickelt und befreit, die grösstentheils aus Ueberwältigung<sup>1</sup> entstanden sind (Mill § 3 S. 128). Ja die Bildung des Begriffs Eigenthum ist noch lange nicht überall vollendet.

Z. B. in Java, noch vor Kurzem in Russland (L. A. Warnkönig in Rott. und W. Staats-Lex. 3. Aufl. IV (1860) 749, Art. Eigenthum, formell selbst nicht in England.

<sup>1</sup>In der Hauptsache, für Westeuropa, noch von der Völkerwanderung her. Und seitdem wie oft!

85. Man kann sich eine völlig neue Gesellschaft vorstellen, d. h. eine Bevölkerung von der höchsten Cultur ihrer Zeit, die ein ganz unbesetztes Gebiet einnimmt.

Annähernde Beispiele aus der Geschichte: Thurii; Nordamerica überhaupt, näher bestimmt Californien; Melbourne u. s. w. in Neuholland (aber nicht Neusüdwales).

Nun kann solche Bevölkerung ihre Einrichtung auf das (Privat-) Eigenthum gründen, und zwar mit völlig gleichen oder mit ungleichen Antheilen eines Jeden an Gut. oder mindestens an Boden.

Ungleichheit z.B. in Sparta, nach der gewöhnlichen Annahme; Gleichheit in Athens Kleruchien und den römischen Colonien. Beides gilt vom Boden, nicht vom übrigen Eigenthum.

86. Eine solche ganz neue Bevölkerung könnte sich jedoch allenfalls einrichten nach den Lehren des sogenannten Communismus oder Socialismus.

Der Communismus will die menschliche Gesellschaft auf die Gemeinschaft aller Güter unter Allen stützen.

Den Namen Socialismus tragen viele Systeme. Darin stimmen sie überein, dass sie 1. Verbesserung der socialen, d. h. gesellschaftlichen Zustände wollen, und zwar 2. diese Verbesserung in derselben Richtung suchen als der Communismus. Sie wollen Gemeinschaft einiger wichtiger Güter oder andre Massregeln, welche zuletzt zu demselben Ziele führen (Mill § 2 S. 125, Roscher § 78 No. 1 S. 142).

87. Man kann zugeben, dass die Nachtheile des Communismus sehr übertrieben worden sind, wegen allerlei Leidenschaften, Furcht, Vorurtheil, Widerwille gegen Neues u. s. w. Seinerseits scheint aber Mill die Grösse dieser irreleitenden Einflüsse zu überschätzen. Und soviel scheint unzweifelhaft: Keine Gesellschaft von neunenswerther Grösse kann auf die Dauer existiren, wenn sie nicht auf Eigenthum als Princip gegründet ist. Freilich reden wir hier nur von der nächsten, einigermassen zu beurtheilenden Zukunft (Mill § 3 S. 125 ff. Roscher § 77 S. 139 ff., § 81 No. 4 S. 150).

88. Unter den socialistischen Systemen sind hauptsächlich zwei welche von den Einwürfen gegen den Communismus wenig oder gar nicht getroffen werden: die von St.-Simon und Fourier.

Graf St.-Simons Système industriel 1821—22; seine Lehre von der Julirevolution (Sommer 1830) bis Mitte 1831. Er selbst starb 1825, seine Haupt-Anhänger verurtheilt 27 August 1832, S. Dict. de l'Econ. pol. (1864), art. St.-Simon.

St.-Simon will eine wohlthätige, in Tugend und Kenntnissen hoch über der sonstigen Bevölkerung erhabne regierende Macht, die einem Jedem Art und Menge seiner Arbeit aufzulegen hätte.

Etwas der Art that die Gesellschaft Jesu in Paraguay (allererste Grün-

dung 1611, Vertreibung durch Pombal 1753). S. Mill § 4 S. 131. Selbst wenn es eine solche Vorsehung auf Erden gäbe, wie könnte man sie finden und einrichten?

89. Fourier's Lehre muss von den dazugefügten Uebertreibungen und Abgeschmacktheiten noch sorgfältiger als St.-Simon's

System und die andrer Socialisten unterschieden werden.

Traité de l'association agricole 1822; Charles Fourier † 10. October 1837. — Vielleicht entnahm Thiers bei seiner Bekämpfung (Propr. 192ff.) diesem Werke den weit mehr umfassenden Namen "association", den er irrig diesem Systeme beilegt. S. auch Dict. de l'Econ. pol., Art. Fourier.

Fourier stützt sich hauptsächlich auf das Zusammentreten der Menschen in Vereine: er will jedes Gewerk und vorzüglich die Fabrikindustrie durch Vereine oder grosse Haushaltungen, sogenannte phalanges von je 2000 Mitgliedern etwa, ausüben lassen. Diese würden in grossen Wohnungen, phalanstères, vereinigt sein, und zwar so: nach Abzug von Jedermann's nothwendigsten Lebensbedürfnissen wird der Ertrag zwischen Arbeit, Capital und Talent vertheilt: letzteres schätzt man nach dem Range, welcher jedem Mitgliede durch Abstimmung Aller angewiesen wird (s. auch Mill § 4 S. 131 ff.).

Die stärksten Gründe gegen diese Lehre sind: bis jetzt sind die Errichtungsversuche völlig misslungen; das System widerstreitet der persönlichen Freiheit; die Welt, oder die menschliche Gesellschaft, kann nicht als etwas ganz Neues einfach neu aufgebaut werden: jede Organisation muss von den bestehenden Zuständen ausgehn.

In den ersten Monaten der 2. französischen Republik, hauptsächlich Februar bis Juni 1848, haben Socialisten und selbst Communisten kurze Zeit Einfluss auf die Regierung ausgeübt. Die meisten Systeme wurden damals mindestens als unpraktisch erkannt. Die hauptsächlichsten sind

die von:

 Communisten. E. Cabet, 1788-1856; Voyage en Icarie 1840, Colonisation am Red River und zu Nauvoo (Illinois, Ü. S.), nach der Juniinsurrection 1848; die erste misslang schon im ersten Jahre.

2. Socialisten (in dem gewöhnlichen engern [französischen] Sinne). Victor Considérant, geb. 1808, der bedeutendste Fourierist; Exposition abrégée du système phalanstérien de Fourier 1845.

Louis Blanc, geb. 1813; Organisation du travail 1839, amtliche Berathungen mit Handwerkern (im Pariser Schloss "Luxembourg") über das droit au travail 1 1848.

P. J. Proudhon, 1809—65; Qu'est ce que la Propriété 1840, Contradictions écon. 1846; Plan seiner "Banque du Peuple" 1 misslungen 1849, freilich durch Einmischung der Regierung.

Ueber Cabet, L. Blanc, Proudhon und den Philosophen Pierre Leroux vgl. A. L. v. Rochau, Geschichte Frankreichs von 1814—52, II. 137 ff.
Schon früher in England Rob. Owen, 1771—1858; höchst wohl-

wollendes Streben mit glänzendem Erfolge in der Baumwollspinnerei zu Neu-Lanark (bei Lanark, Clydesdale, Schottland) zwischen 1801 und 1812, spätere misslungene Versuche zur Errichtung von "communities", Fouriers Phalansteren vergleichbar.

Ganz kürzlich in Deutschland Ferd. Lassalle, 1825—29 Aug. 64; Hr. Bastiat-Schulze von Delitzsch oder Capital und Arbeit 1864, socialis-tisch-politische Agitation unter dem Arbeiterstande 1863—64. ¹Thiers Propr. 278 ff., 260 ff. bekämpft diese Systeme als "droit au travail" und (schlecht gewählter Name) "réciprocité".

90. Eigenthumsrecht. Die fernere Widerlegung der communistischen und socialistischen Systeme, d. h. derjenigen welche die gesellschaftlichen Güter ganz oder theilweise der Gemeinschaft Aller überlassen wollen, muss eben in denjenigen Vernunftschlüssen gesucht werden welche das Eigenthum selbst begründen. D. h. man soll erfahren undbegreifen, was der Mensch ist und was er, in der uns bekannten Zeit, mit den gesellschaftlichen Gütern gethan hat und seiner Natur gemäss künftig thun wird.

Recht auf Eigenthum, Eigenthumsrecht, heisst dies: Jeder darf ausschliesslich über dasjenige verfügen was er selbst producirt oder nach billiger Uebereinkunft von dem Erzeuger erhalten hat.

Das heisst aber nichts anders als: Der Erzeuger hat Recht auf das Erzeugte.

Locke (1632-1704) On civil Government II § 25-51, bei Roscher § 77 No. 2 S. 140. — Vgl. Mill 11. § 1 S. 133, Warnk. a. a. 0. S. 748, Thiers, z. B. S. 87.

Und dieses beruht eigentlich wieder auf folgender Wahrheit: Niemand würde sparen, d. h. einiges, selbst das mindeste Capital bilden, wenn er nicht wüsste, dass das so Erzeugte dann auch ihm selber, oder demjenigen dem er es abtreten will, zu Gute kommt (Roscher § 77 S. 139).

So Jeremy Bentham, 1747 - 6 Juni 1832, und seine Schule die Utilitarians. - Vgl. Mill, Utilitarianism, und Dict. de l'Econ. pol., Art. Bentham.

91. Man wird also die Rechtmässigkeit der Existenz des Eigenthums erst dann verstehn, wenn man eingesehen hat, dass nicht bloss der Arbeiter Güter erzeugt - z. B. der Handwerker, Mäher oder Fabrikarbeiter, der seine Mühe einbringt -, sondern auch der Eigenthümer der Rohstoffe, Werkstatt, Geräthe, des Bodens, Saatkorns, der Dampfmaschine u. s. w., und dass dieser Letztere die angedeuteten Güter auch nicht von selbst oder umsonst, sondern für frühere Mühe erworben hat, es sei denn seine eigne oder die seines Rechtsvorgängers.

Ausserdem haben der Erzeuger und seine Rechtsnachfolger das Sparen, d. h. das Aufschieben ihres Genusses fortsetzen müssen. Mill S. 134.

92. Wie aber, wenn der Eigenthümer oder sein Rechtsvorgänger etwas auf unrechtem Wege erworben haben?

Es giebt viel Unrecht, welches durch kein Gesetz zu bezwingen ist, und vieles wechtes den bestehenden Gesetzen entschlüpft. Vernunft und Erfahrung lehren abor, dass man Verjäbrung gelten lassen soll, d. b. nach Verlanf gewisser Zeit ist es oft weniger schädlich sich in das Gesebene zu ergeben, als Versuche zur Wiederberteilung des ursprünglichen Zustandes zu machen (Mill § 2 S. 234 f., Thiers I. 13 S. 90 ff.,

18 more ....

33. Erbrecht. Also kann der Eigentbimer das Seinige behalten des Meiste für sich selbst, so lange sie leben. Desbalb ist die Erblas seing eingeführt und als Recht anerkamt. Dies ist das Abtreten des Vermögens an Jemand Anders, aber erst von dem Auge neblicke an in welchem Ersterer stirbt. Sonst würde sehr Vieles zu Grunde gehn, verschwendet, gerauht 'u. s. w. werden. Weil nur Viele sterben obne dass ihr Wille genan bekannt wird, so ist seit langer Zeit in allen Culturstaaten bestimmt, dass in solchem Falle die nächsten Verwandten (Intestaterben) das Vermögen erhalten. Die Gesettgebungen sind verschieden: in diesem Princip aber stimmen sie überein (Roscher § 86 S. 158 ff. Mill § 3 f. S. 156 ff.

1, Credit ist ohne Erbrecht kaum möglich, weil sonst mit dem Leben des Schuldners jeder Anhalt für den Gläubiger wegfiele." Roscher § 86 Anm. 1 S. 159.

94. Eigentbum im Allgemeinen ist also notbwendig. Aber Grundeigenthum? Grnndstücke baben gar keinen menschlichen Erzeuger, dem sie demnach als Eigentbnm angewiesen werden könnten.

Der Schein dieses Einwurfes übertrifft seine Wabrbeit. In der Form, worin Grundstücke unr Production bemuttt werden, gebörne dazu Gebände, Einhegung, Wasserabführ u. s. w. Solche Grundstücke sind enzunfolge der menschlichen Arbeit einen sehr grossen Tbeil ibres Wertbes sebudig, jedenfalls ibres Tausch wertbes. In ökonomischem Sinne also, d. h. als gesellschaftliches Gut, sind sie gewiss von Menschen erzeugt, und gelberen gerechter Weise diesen Bearbeitern oder deren Rechtsnachfolgern, wiewohl dieselben freilich den Boden selbst nicht erzugt haben (Mill § 5 s. 1401.)

Wo der Mensch den Boden noch wenig oder nicht bearbeitet hat, ist der Tauschwerth und Preis solcher Grundstücke auch meistens gleich Null

oder sehr gering.

Das Waesland. Der Dollard. Der Haarlemer See und sehr viele andere trockengelegte Gründe in Niederland. Ganze states in Nord-America. Neuholland.

Carey's Ausarbeitungen dieses Satzes gehn Mill zu weit. Wenn plötzich, sagt dieser, zu Englands Grundstücken ein den so grosses, noch nicht urbar gemachtes Gebiet von gleicher nattriicher Fruchtbarkeit hinzu klime, wire eis nach Garey fird eit Engländer der Mich nicht werth, dieses Gebiet urbar zu machen. Allein Bodenflächen von weit geringerer als der Durchschnittstrichtbarkeit der bis jetzt angebaute werden in England fort-

während urbar gemacht, und zwar ohne Schaden. Die "rent" nämlich, Pacht- und Grundrente, welche als Ertrag davon fällt, deckt in wenigen Jahren die Auslage völlig. Wenn also Carey behauptet, der ganze Bodenwerth z. B. in England sei viel geringer, als das dafür verwandte Capital, so ist das irrig. — Bastiat, Harm. écon. ch. 9., der Carey oft folgt, behauptet selbst, dass Grundstücke ausser dem auf sie verwandten Capital gar keinen Werth haben. Dabei muss man zweierlei bedenken. Erstens ist B.'s valeur ja nur Tauschwerth, s. No. 21. Dann war aber B. im Streite mit den Socialisten, vor denen er das Recht des Grundeigenthums retten wollte, was freilich erreicht wäre, wenn Grundeigenthum nur durch Capital und Arbeit, also zuletzt nur durch Arbeit, erzeugt wäre. Allein dies macht den Satz vielleicht erwünscht, aber noch nicht wahr.

95. Tadelnswerthes Eigenthum. 1. Sclaverei. Eigenthum an Menschen, Sclaverei, wird von vielen der Edelsten unbedingt verurtheilt. 1

Gewiss ist ihre Abschaffung wünschenswerth und gewiss wäre es einem cultivirten und charaktervollen <sup>2</sup> Europäer fürchterlich, zum Sclaven gemacht zu werden. Doch hat es Zeiten gegeben, selbst ziemlich cultivirte, in denen Sclaverei nützlich <sup>3</sup> gewesen ist. Die grossen Opfer, mit welchen in unsrem Zeitalter fast alle Culturstaaten, voran England und kürzlich auch Nordamerica, Sclavenhandel und Sclaverei bekämpft und jetzt endlich wohl abgeschafft haben, sind bis jetzt mehr sittlich lobenswerth als materiell nützlich gewesen <sup>4</sup>. Und die Bekämpfer der Sclaverei haben immer weit mehr den gräulichen Missbrauch dieses Zustandes hervorgehoben und an ein unbestimmtes Gefühl von Billigkeit und Menschlichkeit appellirt, als die Sache entschieden durch den Beweis, dass Sclaverei Unrecht ist und nothwendigerweise sein muss — oder ihr Beweis war auf andere, selbst unbewiesene Sätze gegründet.

¹ Mill § 7 S. 144. Am meisten logisch noch in einer der extremsten Aeusserungen: "es ist einer der grössten und würdigsten Sätze des Rechtes, dass ein Zwang zum Handeln nicht stattfindet" (also wenn nöthig, jedes Recht auf ein Handeln abgekauft werden kann. — Aber gilt der Satz in dieser Allgemeinheit?). Waldeck im Nordd. Reichst. 14. Öct. 1867, Köln. Z. 15. Oct., 2. Blatt. — "Ganze Personen nur als Mittel zur Befriedigung fremder Bedürfnisse aufzufassen, widerspricht jeder höhern Humanität." Roscher § 3 S. 4. "Das Bedürfniss der Freiheit wächst nur in demselben Verhältnisse, wie die Geistesbildung". Derselbe § 69 S. 122. — Gesittete Freiheit, ja einfach die äussere Freiheit Aller, ist nämlich zwar die unschätzbare und unentbehrliche Krone der Cultur, aber nicht ihre Wurzel.

 $^2\,{}_{\rm m}{\rm Der}$  gewöhnliche Mensch ist zum Dienen bestimmt, und thut es auch willig." Mommsen.

<sup>3</sup> "Ein Jägervolk ist beinahe gezwungen, keinen Pardon zu geben... Von einem solchen Zustande ist zu jenem des sclavenhaltenden Nomaden gewiss ein beträchtlicher Humanitätsfortschritt, Roscher § 67 S. 120. — Tucker Progress of the U. S. geht so weit (S. 111ft.) zu behaupten, dass Leibeigenschaft so lange ökonomisch vortheilhaft bleibt, als die Bevölkerung unter 66 per engl. Quadratmeile beträgt. — Bevölkerung von Grossbritannien (ausser Ireland, dort 179) i. J. 1861 : 396, Niederland 1866 : 282, U. S. 1860 : 11, state of N.-York 77, Tennessee 22, Virginien 26, Mississippi 17, Südcarolina 23, Norddeutscher Bund etwa 181, Mecklenburg etwa 103 per engl. Q.-Meile, die beiden letzten Ziffern nach Zählungen der einzelnen Staaten über 1864.

<sup>4</sup>Der entsetzliche Zustand der besiegten nordamericanischen sog. "Confederate states" ist allgemein bekannt, wär's auch nur aus Gerstäcker. —

mangagerapped and in a princip

"Jedenfalls ist constatirt worden, dass die landwirthschaftliche Production" Russlands "in den letzten Jahren ungeheure Rückschritte gemacht hat, und dass ein grosser Theil des vom Joche der Leibeigenschaft befreiten Bauernstandes nicht im Stande gewesen ist, von der ihm zu Theil gewordenen Freiheit den richtigen Gebrauch zu machen." Köln. Z. 6. März 68, 2. Blatt. Leider seitdem in kolossalem Massstabe authentisch bestätigt. Vgl. Selmjä i Woljä (Land und Freiheit) Petersb. Lillenfeldt, 1868; K. D. Schedo-Ferroti, Etudes sur Vavenir de la Russie. X. Le patrimoine du peuple, Berlin, Behr, 1868. — Desshalb soll man aber No. 102 nicht bezweifeln.

Maria Char

2. "Eigenthum" an Aemtern und Stellen, also auch ihre Erblichkeit, z. B. beim Gerichtswesen, käufliche Range im Heere u. s. w., ist unbedingt verwerflich. Eine Ausnahme, freilich aus rein politischen Gründen, bildet die Erblichkeit der Monarchie, deren Nutzen sich bewährt hat. — Hierzu können ferner sehr viele Monopole gerechnet werden, einigermassen selbst das Ausschliessen der Concurrenz durch das Beschränken der gesetzlichen Anzahl Notare, Effectenmäkler (z. B. die Pariser agents de change) u. s. w. (Mill a. a. O.).

### 2. Einkommen h'at drei Quellen.

96. Die bestehenden Eigenthumsobjecte kommen in verschiedene Hände, und zwar im natürlichen Verlaufe, mit Vorbehalt derjenigen Aenderungen, welche Gesetz oder Regierungsmassregel darin verursachen.

Nach den drei Erfordernissen zur Production kann man sich die gütererzeugende Gesellschaft als aus Grundeigenthümern, Capitalisten und productiven Arbeitern zusammengesetzt vorstellen. Von diesen erhalten die Uebrigen ihren Unterhalt.

'Hülflose, darunter Kinder, ferner alimentirte, viele Frauen u. s. w. "Je ne connais que trois manières d'exister dans la société: il faut y être mendiant, voleur ou salarié". Mirabeau, freilich zu schroff, selbst wenn mendiant nicht bloss auf die Geistlichkeit und voleur auf den Adel zu beziehen ist, und ökonomisch oberflächlich.

M. a. W. jedes Einkommen besteht aus Grundrente, "profits" des Capitals und Arbeitslohn, oder aus einer oder zwei dieser Einkommensquellen (Adam Smith I. ch. vi.).

Dieselbe Persönlichkeit kann zu mehr als einer Producentenklasse gehören. Dies ist sogar der gewöhnliche Fall. Bei der Landwirthschaft sind Boden, Arbeit und Capital beinahe nirgends dreifach geschieden, ausser in England, Schottland, Theilen von Holland und Belgien (Mill III § 1f. S. 145).

97. 1. Die drei Erzeugungsfactoren in einer Hand (Mill §. 2, S. 145f.). Der Arbeiter selbst kann Grundeigenthümer sein, und dann auch Capitalbesitzer (und Unternehmer).

Z B. in den nördlichen states der americanischen Union, und gewöhn-

lich in Frankreich, der Schweiz, den drei scandinavischen Reichen, Thei-len von Deutschland, Italien, Belgien. Wenn solches Land auch nicht schuldenfrei ist, also das Capital nur

zum Theile Eigenthum des Landwirths, so hat doch dieser das Risico zu

tragen. Dies sind die peasant-proprietors (engl.), bäuerliche Eigenthumer. S. No. 103.

In Sclavenländern sind auch die Arbeitor, eben sowohl als Boden und Capital, Eigenthum des Pflanzers.

Diese beiden sonst so verschiednen Fälle haben also dies gemeinschaftlich, dass die ganze Gütererzeugung von derselben Person ausgeht. Diese erhält denn auch den ganzen Ertrag: Gütervertheilung findet hier nicht Statt. S. No. 95, 102.

98. 2. In zweierlei Händen. Der Bodenbesitzer giebt das Capital, ganz oder zum Theil, und schliesst sein Uebereinkommen direct mit dem Arbeiter ab. d. i. hier: mit dem Landwirth. So in manchen Theilen Frankreichs und den italienischen Flachländern, überhaupt häufig in Westeuropa. Dann kommt der Ertrag dem Baner und dem Grundbesitzer zu Gute. (S. No. 104, Mill III § 3 S. 146).

Oder der Arbeiter ist Eigenthümer seiner Hütte, seines Geräthes u. s. w., also seines (oft ausserst kleinen) Capitales, aber nicht des Bodons. So in Irland; in dem englischen Indien, und häufig im Oriente. Auch hier theilen Arbeiter und Grundbesitzer. S. No. 105.

Das Angeführte gilt bei der Landwirthschaft. Bei Fabriken ist der Werth des besetzten Bodens verhältnissmässig gering 1. In unsern Zeiten werden die Fabrikarbeiter durch den Unternehmer (den "capitalist" der Engländer), d. h. durch den Fabrikanten gemiethet: diesem gehören Gebäude, Geräthe n. s. w. Bei den Alten war gewöhnlich der Arbeiter Sclave des Manufacturiers (des Fabrikanten), d. h. auch die Arbeit (der Arbeiter) war des Unternehmers Eigenthum so gut als jetzt auf den Sclavenpflanzungen (s. No. 97). Im Mittelalter war mancher Arbeiter zugleich Eigenthümer seines Geräths, also seines Capitals (Mill S. 147).

Fabriken wie die Eisenfabrik zu Seraing, gerade oberhalb der Grube woraus sie ihre Steinkohlen entnimmt, sind nur scheinbar Ausahmen. Die Oberfläche des Bodens hat auch dort wie sonst verhältnissmässig gefringen Werth. Man hat aber natürlich begriffen, dass es vorheilblaft ist, die Grube selbst zu beistieren und die Fabrik gleich darüber einzurichten. Vgl. auch No. 75 am Schlusse.

99. Concurrenz und Gewohnheit. Diese drei Klassen also theilen. Nach welchen Regeln?

Nicht allein nach freier Concurrenz. Abgesehen von Dazwischenkunft der Regierungen und von natürlichen oder künstlichen Monopolen gieht es noch einen anderen Regulator, den Brauch. Allein nur bei der Concurrenz kann ihre Wirkung und ihr Einfluss durch die Oekonomik nnter die Form fester Regeln gehracht werden.

Helpfyrgr.

Der Einfinss der Concurrenz ist relativ neu und wächst fortwährend. Je älter und weniger cultivirt die Zustände, um so stärker die Gewohnheit, der Branch (Mill Iv § 1f. S. 147f.).

100. Einfluss des Landesbrauches auf die Höhe 1. der Landmiethen. Der ryst (å. h. ehen derjenige angle-indisch Bauer hei welchem dieser Zustand hesteht) hat ein gewisses "Gewohnheitsrecht" auf seinem Kleinen Grundstück zu beiben (es zu behalten), so lange er die landesbliche, gewohn heitliche Mitche bezahlt.

In Europa haben (seit der Volkerwanderung) die germanischen Ubberwältiger meistens die hisherigen Einvehner auf dem Culturhoden helassen. Sie forderten aber Frohndienste (franz. corvée, holl. passend Herrendienste), erst willkürlich, später hestimmte Mengen, und Bezahlung, erst in Naturalien, später in Geld. Die Mengen wurden durch Brauch und Gesetz hestimmt: Concurrenz aber hatte auf diese Vorpflichtungen keinen Einfünst.

Halfenwirthschaft (métayage franz. v. ital. metà, Hilfte, vgl. moitif franz. und das deutsche Bittle), allgemeiner "Theilbaut"; der Grundhesitzer gieht das Capital, d. h. Wohnung, Geräth, Hausthiere u. s. w. Er hekommt einen hestimmten Theil des Ertrages, meistens die Hälfte, in einzelnen Theilen Italiens (z. B. um Neapel) selhst 3. Dieses Verhältniss von 1 oder 3 des Ertrages hleiht unverändert: Concurrenz bei der Bestimmung der Bodenzinsen findet nicht Statt (s. No. 104 und Mill § 2 S. 148 fc.)

101. 2. Der Preise. Diese folgen im Grosshandel mehr der Concurrenz. im Kleinhandel dem Branche.

Z. B. die theuern und wohlfeilen L\u00e4den derselben Waaren in derselben Stadt. — Im Engrosgesch\u00e4ft hat jeden Ort jedesmal (d. h. zu derselben Zeit) einen Marktpreis, den man also durch eine Preisliste behant machen kann. Die Concurrenz drigt durch, jenachdem z. B. bei beschlennigten Verkehrsmitteln das grosse Capital mehr Detailgesch\u00e4fte errichtet, als Succursale oder durch Agenten.

Honorare werden durch die Gewohnheit hestimmt, wenigstens im Schene. S. No. 112. Allein auch auf anderm Gehiet hildet sich ein Branch, dadurch z. B. dass Händler, wo sie sich stark genge fühlen, oft in ausdrücklichem oder stillschweigendem Einverständniss unter einander stehen und Diejenigen unter ihnen belätigen welche sich Abweichungen erlanden, z. B. im Bnehhandel (Mill§ 3 S.149f.)

102. 1. Keine Gütervertheilung. A. Sclaverei, Es gieht also

Fälle, wo der Ertrag gar nicht vertheilt wird: er bleibt völlig in einer Hand. Einer der beiden Hauptfälle ist die Sclaverei, s. No. 95.

Ganz abgeschen von der Menschlichkeit untersucht hier der reine Eigenuntz, auf welche Art Sclavenarbeit dem meisten Gewinn liefert. Nun ist es aber möglich, dass neue Einfuhr von Sclaven leicht und wohlfeil ist. Dann hat man freilich den meisten Profit dadurch, dass man seine Sclaven abarbeitet und wenn sei bodt sind sich neue anschafft. Und es ist that sächlich, dass sehr viele Sclaven-halter nach dieser Rechung gehandelt haben (Mill v § 1 S. 151, Humboldt, Cuba I S. 177, Edinb. Rev. 83 S. 73, bei Roscher § 72 S. 128).

Sclavenarbeit, selbst in ihrer sanftesten Form, der Leibeigenschaft, producirt nur wenig. Dieselbe Aufgabe, freien Arbeitern selbst thener bezahlt, kommt durch dieser besseres Arbeiten wohlfeiler, als mit Leibeigenen.

Mill § 2 S. 153 nach R. Jones, On the distribution of Wealth and on the Sources of Taxation, S. 50, Roscher § 71 S. 126f.

Die menschliche Gesellschaft 1 also gewinnt bei der Befreiung der Sclaven.

<sup>1</sup>D. h. die gesittete Gesellschaft hat Gewinn als Endabschluss, wenn es statt einer gewissen Anzahl Sclaven, ohne grosse Störungen, eine gleiche Zahl freier Arbeiter giebt.

Aber der Sclavenhalter (im Falle des Abkaufs)? Dies hängt — nathrlich ausser vom Betrag der Abkaufssumme — von der Lohnhöhe für freie Arbeiter ab, diese aber wieder vom Verhältniss der Bevölkerung zu Capital- und Bodenmenge.

Bei dichter Bevölkerung (auch dem Capital gegenüber) hat man niedrige Löbne, also Vortheil in Geld, wenn man freie Arbeiter statt Sclaven gebraucht, welche Letztere natürlich ihren Unterhalt von ihrem Herrn bekommen müssen.

2. B. in Westernensen nahm die Berolkerung bei derselben landwirthen Ausgaben der Schaftlichen Production fertwahrend zu, also auch die Kestarkeit des Splavenunterhaltes. In England süre Schavenarbeit eine schlechte Specialition, in Ireland selbst mit Geläumchuss. Dagegen haben die Schavenhalter im englischen Westindien, auf reichem dinn bevölkerten Boden, durch die erhalten Vergüttung jihren Schaden kaum ersetzt, Mill § 3 h. 156f. —
Barbados, wo das ausnahmsweise anders ist, ist eben sehr dicht bevölkert. S. auch No. § 5, Ann. 1.

103. B. Bauern-Eigenthümer, sonst von den Sclavenhaltern so äusserst verschieden, haben mit ihnen dieses Eine gemein: auch sie erhalten, ohne Gütervertheilung, den ganzen Bodenertrag.

 Sachsen, Rheinpreussen, in Dänemark, ja in den halb-französischen Channel Islands befindet man sich bei diesem Systeme sehr gut, vorzüglich auch in der Schweiz und in Belgien. S. über die Schweiz Sismondi, Etudes & Econ. pol. bei Mill vi § 2 S 156 ff., und Inglis, Switzerland etc. in 1830, ibid.; über Belgien Mac Culloch, Geogr. Dictionary, art. Belgium, und den Art. Flemish husbandry in der Farmers series der "Society for the diffusion of useful knowledge", ibid. 164 ff. — S. zur Vergleichung mit andern Methoden Laing, Notes of a Traveller, S. 219 ff. bei Mill ibid. 160.

Oft beruft man sich auf Frankreich zum Beweise, dass Bewirthschaftung des Bodens durch kleine Eigenthümer dem Gemeinwohl schadet. Der Satz scheint falsch zu sein, wenigstens liesse sich aus Frankreichs Beispiel eben so wohl das Gegentheil schliessen (s. Arthur Young's Travels in Fr. I. 50, 88, 51, freilich auch 412, bei Mill ibid. § 7 S. 16§f., 170f., ferner Mill vii § 4 S. 177, § 5 S. 181).

Bauerneigenthum bewirkt ausserordentliche Sorge und Fleiss bei dem kleinen Eigenthümer (Mill vn § 1 S. 171f.).

Im Ganzen kommt es dem Bauer, der ja kein Rechtsgelehrter ist, hauptsächlich hierauf an: Er muss sich sicher fühlen, auf demselben (nur nicht gar zu kleinen) Grundstück und mindestens unter den selben erträglichen Bedingungen bleiben zu können, und zwar während derjenigen Zukunft um welche er sich kümmert. Ihm genügt jeder Zustand welcher ihm dieses für seinen Gesichtskreis sichert; Eigenthum in so fern am Besten, als eben dieses die einzig mögliche allgemein gültige Sicherheit ist.

Der Betrieb durch Eigenthümer fördert Kenntniss und Entwicklung der Nation. — Mill § 2.

Er wirkt anregend zur Vorsorge, Sparsamkeit und Charakterselbstständigkeit. — § 3.

Viele meinen, dass er zu unvorsichtigen Heirathen, übertriebner Theilung der Bauerngüter, Ueberbevölkerung und folglich Verarmung verleitet. Mill bekämpft diese Meinung, § 4. Der meiste Schein dieses Uebels findet sich in Belgien. Allein blosse Bevölkerungszunahme ist keine genügende Nöthigung zur übertriebnen Theilung der Bauerngüter, § 5 S. 180 ff.

Man verhütet dies z.B. dadurch, dass die Erben das Bauerngut en bloc verkaufen, oder dass derselbe Landwirth mehrere kleine Hufen pachtet.

"Im Ganzen", sagt Mill, "ist kein existirender Zustand dem sittlichen und materiellen Wohlergehn der Bevölkerung so günstig, als der Betrieb der Landwirthschaft durch Bauern-Eigenthümer."

104. 2. Vertheilung des Ertrages unter zwei Klassen. Das sind denn Arbeiter und Grundeigenthümer. Beide, oder eine von beiden Klassen, liefern das Capital, ein hier minder wichtiger Umstand.

Wichtig aber ist die Frage, woher das Verhältniss der Vertheilung bestimmt wird, der Antheil der beiden genannten Klassen. Dies kann vom Brauche oder von der Concurrenz abhängen.

A. Vom Brauche (Gewohnheit) bei dem Theilbau (métavage, Halfenwirthschaft), das hauptsächlichste und in Enropa so gut als einzige Beispiol, s. No. 100.

Der Arbeiter (Bauer) contrahirt direct mit dem Grundherrn. Vom Ertrage wird soviel abgezogen, als znm in Stand halten des Gutes mit Wohnung, Vieh, Aupflanzungen, Saatkorn u. s. w. erforderlich ist. Der Reinertrag 1 welcher dann übrig bleibt wird nach einem festen Verhältnisse getheilt: gewöhnlich bezahlt der Bauer dem Gutsherrn die Hälfte, also keinen nnveränderlichen Werth, als Pacht, weder in Geld noch in Naturalien.

Die Steuern zahlt der Grundeigenthümer.

Roscher II \$ 59 S. 171f, nennt den Rohertrag, dann aber ohne jenen Abzug, dagegen nnter einer Menge verschiedener Bestimmungen und Lasten, s. Anm. 2. — Vgl. Mill.

Die Contracte werden jedesmal erneuert, meistens mündlich oder selbst stillschweigend. Es scheint selbstverständlich, dass der métaver auf dem Gute bleibt, und nach ihm, oft verschiedne Menschenalter lang, seine Erben. - Châteanvieux Briefe aus Italien bei Mill VIII § 1 S. 184, Roscher a. a. O.

Dies ist also die Art der Theilung. Die Vortheile dieses Systems sind geringer, aber gleichartig, als beim Betriebe durch Eigenthümer. Der hauptsächlichste Nachtheil ist der, dass dauerhafte Verbesserungen zwar beiden Theilen die Einkünfte vermehren, aber nur von einem Theile bezahlt werden würden. Also hat weder Gutshorr noch Meier Interesse an der Bodenverbesserung, und keiner von Beiden betreibt sie (Mill § 2 S. 185).

Den métayage findet man in einem grossen Theile Frankreichs und sehr vielen Theilen Italieus, z. B. Piemout, Lombardei, Toscana, Neapel u. s. w. (Mill vu S. 183 ff.).

105. B. Von der Concurrenz. Sogenannte cottiers (engl., vgl. Käthner von Kathe, holl. katerstede [Kathenstelle] und engl. cottage). Die Pacht dieser unglücklichen Klasso häugt von der Concurrenz ab. Jenor Name sowohl als die Sacho findet sich hanptsächlich in Irland. Hier wird Irland, übrigens mit einigen Ausnahmen für den nordöstlichen Theil, und irische Zustände vor der grossen Hungersnoth von 1846 gemeint.

Der Name cottier wird hier in seinem ausgedehntesten Sinne gebraucht, d. h. von jedem Arbeiter, der direct mit dem Gutsherrn ohne Dazwischenkunft eines Pächters als Capitalisten (die "middlemen" sind etwas ganz verschiedenes) contrahirend, auf Bedingungen abschliesst welche von der Concurrenz abhängen. Die hauptsächlichste dieser Be-

dingungen ist der zugesagte Betrag des Pachtes

Die sogenannten middlemen mietheten zwar von den Gutsherren, gaben aber das Gut sogleich in Aftermiethe an Zweite, ja diese oft an Dritte und noch weiter.

Ein andres Unheil für Irland war das sogenannte conacre-system: der gewöhnliche Bauernarbeiter bekam statt des Lohnes die Erlaubniss, eine sehr kleine Parcelle Landes eine Jahreszeit lang zu bewirthschaften. Oder man gab diese Erlaubniss, und sie ward (nicht in Geld, sondern) in Arbeit bezahlt.

Die Menge verfügbaren Landes ist so gut als unveränderlich. Die Höhe der Pachtsummen hängt also von der Anzahl Derjenigen ab die zu pachten wünschen, d. h. von der Anzahl der Bauernbevölkerung. Je zahlreicher diese, um so höher die Pachtsumme, welche also von dem Ertrage abgezogen werden müsste, so dass nur der Ueberschuss dem cottier bleibt.

Die Parcellen sind unglaublich klein. In 1841, also 5 Jahre vor der Hungersnoth, gab es 134,000 Bauern mit weniger als 1 acre Jeder, 310,000 mit 1 bis 5 acres, im Ganzen 825,500 (the Econ. 7. Oct. 1865 S. 204, Dufferins Angaben in der R. d. 2 Mondes, 1 déc. 1867, S. 750, welche genauer scheinen als Roscher's Angaben II § 52 S. 152f.; eine acre = 2 Fünftel Hektare oder etwas über 1½ preuss. Morgen).

Dieses grosse Uebel wird unerträglich bei einer so stark wie die irische angewachsenen Bevölkerung. Es beschränkt den Landwirth auf den völlig unentbehrlichen Lebensunterhalt, also in Irlands Fall auf Kartoffeln als einzige Nahrung (s. No. 82, S. 34), so dass das Misslingen dieser einen Frucht 1846 sogleich eine Hungersnoth im vollen Sinne des Wortes zur Folge hatte. Gewöhnlich aber pflegt es so zu gehn: die Pachtsumme kann nicht bezahlt werden, der Bauer macht Schulden, vertheidigt sich gegen Austreibung von seiner Grundparcelle, selbst durch systematischen Meuchelmord, der Grundherr aber findet selbst nach gelungener Austreibung keinen bessern Miether, da ja die ganze ländliche Bevölkerung sich in demselben Zustande befindet.

Das "Ulster tenant-right" gehört nicht hierher: dies ist zwar für Irlands landwirthschaftliche Zustände sehr wichtig, von der cottiertenancy selbst aber ganz verschieden.

Auch hat der Bauer kein Motiv zur Förderung seines Ertrages. Wenn er mehr erzeugte, würde ihn das nur in den Stand setzen, mit seinen Pachtzahlungen etwas weniger im Rückstande zu sein: dieser Mehrertrag käme dem Bodeneigenthümer zu Gute, liesse aber den Bauer in demselben Zustande.

In Irland ist es endlich gelungen, das cottiersystem bedeutend einzuschränken. Die Anzahl der kleinen Parcellen nimmt stark ab, die der mittleren Güter zu, daneben wird Ackerland zur Weide umgeformt. Ein sehr grosser Theil der Nation hat das Land verlassen und sich hauptsächlich nach Nordamerica begeben, sodass die Bevölkerung in den 20 Jahren 1841—61 von 8 auf 6 Millionen gefallen

ist. Das macht aber das System um Nichts besser, so wenig als den Zustand der zurückgebliebnen cottiers. S. ja Mill Ix, x, letzte Ausg.

#### 3. Die drei Einkommenquellen jede für sich.

106. Vertheilung unter die drei Klassen (s. No. 96). 1. Arbeitslohn. — In den bis jetzt nicht betrachteten Fällen wird der Ertrag des Gewerbes unter die drei Klassen vertbeilt. Des Arbeiters Antheil nennt man Lohn.

Diese weiteste Bedentung des Wortes ist die ökonomische, nicht bloss Geldlohn.

Einfachster Fall, Lohn überhaupt (Durchschnittslohu). Man denke zuerst an gewöhnliche große Leibsanzbeit, wobei zunächst weder höbere Arbeit, also Arbeitsverschiedenheit bei demselben Gewerbe, noch Arbeitsverschiedenheit in verschiedene Göwerbee beachtet wird. Der Einfinss dieser Umstände wird später unterzucht (s. No. 108).

Diese Durchschnittshöhe des Lohns folgt der Coucurrenz, und diese wieder der Nachfrago und dem Angebote der Arbeit, also dem Verhältnisse zwischen dem Theile des (umhanfenden) Capitals', welcher direct für den Lohn bestimmt ist, und dem Tbeile der Bevölkerung welcher Lohnarbeit sucht (Mill xs § 18. 207f.).

Des Capitales (Vermögens) der Welt is No. 57) oder desjenigen Volkes, der Gesellschaft, der Studt u. s. w. mit welchen wir uns jedesmal ehen beschäftigen. — Die "Zahlungsfähigkeit der Küufer", diese aher muss so ziemlich mit der Grösse des ... Welteinkommens zusammenfallen", Roscher § 168 e. 331.

Einzig' dieses Verhältniss regulirt bei freier Concurrenz die Höhe des Lohnes. Mehr oder weniger für Auszahlen des Lohnes bestimmtes Capital; weniger oder mehr Arbeiter um sich in dieses Capital zu theilen: diese Ursachen allein verursachen Steigen und Fallen der durchs chnittlichen Lohnböde (Mill I. S. 2008)

Wohlgemerkt, im Durchschnitt aller Berufe.

Man kann dies algebraisch so schreihen:  $\frac{L}{A}=1$ , d. h. das für Lohn verfüghare Capital (wages-fund hei Mill S. 207), dividirt durch die Zahl der Arheit suchenden Bewölkerung, giebt den Durchschnittslohn des einzelnen Arbeiters.

Einfacher aber weniger genau nennt man dies oft das Verhältniss zwischen Capital und Bevölkerung. Um genau zu gehen muss man in Anschlag bringen, dass die Berufe selbst untereinander, und innerhalb jeden Berufes die verschiedenen Arbeiter ganz Verschiedenes leisten und verschiedenen Lohn erhalten. Die einfachste Vorstellung ist nun die einer Einheit, und zwar des Lohnes der gewöhnlichen oder sogenannten "gemeinen" Arbeit (blosse Hand-, Leibes- oder körperliche Arbeit, travail manuel, am Besten "unskilled labour"). Jeder, dessen Arbeit sich über diese gewöhnliche erhebt (erlernte Arbeit, "skilled" oder allgemeiner "qualified" labour), kommt dann vor als nicht eine, sondern mehrere der genannten Einheiten erhaltend, nämlich soviel als er wirklich mehr erhält als ein blosser Handarbeiter. Dann erhielten wir diese Vorstellung

# Lohncapital

— = der Lohneinheit.

### Anzahl der Arbeitseinheiten.

¹Doch sagt Roscher: "Wären alle Arbeiter mit nichts Anderem beschäftigt als mit der Production von Gegenständen des Arbeiterverbrauches, so würde die Lohnhöhe fast ausschliesslich von dem Verhältnisse zwischen Arbeiterzahl und Volkseinkommen bestimmt werden" (a. a. O. S. 331 f.). Liegt der Grund seiner Ausnahme vielleicht darin, dass sein "Volkseinkommen" nicht dasselbe ist, als Smith's und Mill's wages-fund (Lohncapital)?

Die folgenden wiewohl oft gehörten Sätze sind falsch:

- 1. "Gute Geschäfte" (reger Betrieb) erhöhen den Lohn (nämlich wenn jenes Verhältniss dasselbe bleibt. Mill a. a. O. §. 2, S. 208).
- 2. Hohe Preise erhöhen den Lohn, d. i. Theuerung der Waaren, also der Producte, soll den Lohn heben (Mill S. 208f.).
- 3. Hohe Preise von Lebensmitteln (ersten Lebensbedürfnissen) erhöhen den Lohn, niedrige drücken ihn (Mill S. 209 ff.).

Wenn übrigens zu gewisser Zeit, oder an gewissem Orte der Lohn höher oder niedriger steht als sonst, so folgt daraus natürlich noch nicht, dass es mehr oder weniger Lohncapital giebt. Auch nicht, dass in diesem Falle weniger oder mehr Arbeiter existiren. Nur das Verhältniss zwischen Beiden muss zu- oder abgenommen haben.

Algebraïsch: wenn eines Jeden Durchschnittslohn = Lohncapital

Anzahl der Arbeitsuchenden, so ist auch  $l=\frac{2L}{2A}$ , oder  $\frac{10\,L}{10\,A}$ , überhaupt  $=\frac{n\,L}{n\,A}$ . Nur  $\frac{p\,L}{A}$  giebt einen andern Ausweis: hier ist l' nicht =l, sondern =pl.

Starke Zunahme der Arbeiterbevölkerung könnte den Lohn so tief herabdrücken, dass er beinahe oder ganz ungenügend würde zum Unterhalt der Arbeiter: von diesen müsste ein Theil also vor Elend umkommen. Nur dadurch ist dies Letztere zu vermeiden, dass auch das Capital (wages-fund) verhältnissmässig zunimmt: das geschieht aber kaum anderswo als in Nordamerica und den Australischen Colonien, oder in solchen Ausnahmsfällen wie die grosse Zunahme der

Baumwollindustrie seit Watt's und Arkwright's Erfindungen, der Dampfmaschine und der mule-jenny (Mill § 3 S. 211ff.).

Die mule-jenny ist ein selbständiges Werkzeug, ja keine Anwendung der Dampfmaschine. Sie dient zum Spinnen: die technische Seite der Erfindung ist grösstentheils Hargreaves' Verdienst.
Bei jedem ausser dem allerunglücklichsten Zustande der Arbeiter giebt es eine gewisse herkömmliche Lebensweise (Roscher § 161f. S. 322ff., "standard of comfort" bei Mill III. xxvi § 1 S. 417), welche freilich selbst durch langwierigen niedrigen Stand des Lohnes herabgedrückt werden kann. Vgl. unten No. 149, 1. 3, ferner No. 210, Anm. 2.

Ferner beachte man folgende Unterschiede:

Lohn in der Ausdrucksweise des alltäglichen Lebens bedeutet oft das für Dienste bezahlte Geld.

Oekonomisch gehört dazu ausserdem das Gut ("Geldeswerth"), welches neben dem Gelde zur Belohnung jener Dienste hingegeben wird, z. B. Nahrung, Wohnung.

Rein wissenschaftlich also ist Lohn:

- 1. Ueberhaupt: Jede Belohnung für Arbeit (für Dienst).
- 2. Also für den Lohnempfänger a. Lohn in natura (engl. in kind, real wages), Gegenstände des Arbeiterverbrauches, Gebrauchswerthe als Belohnung für Dienst.
- b. Money wages, der Geldbetrag der (ganzen) Belohnung für Dienst, gleichviel ob die Preise der "Gegenstände des Arbeiterverbrauches" hoch oder niedrig stehn. Man betrachtet die Sache hier nicht direct von dem Stande jener Preise aus, sondern von dem ziemlich feststehenden Betrag der Löhne in Geld - wenn auch freilich dieser Betrag den Einfluss von Veränderungen jener Preise empfindet, ia in gewissem Sinn theilweise davon abhängt.
- 3. Für den Lohngeber die Arbeitskosten (cost of labour), d. h. der Geldeswerth, m. a. W. der Betrag des Tauschwerthes Alles desjenigen, was er als Belohnung für Dienst giebt, am Augenblicke des Gebens selbst. Vgl. No. 23, 114 Schluss, 116, 149, 1. 3.
- 107. Sogenannter zu niedriger Stand der Löhne und vermeintliche Hülfsmittel dagegen. - Das Publicum und hauptsächlich die Arbeiter selbst meinen oft, dass einem "zu niedrigen" Stande des Lohnes abgeholfen werden kann.
- Z. B. der Staat, also das Gesetz, solle ein Minimum festsetzen: weniger als diesen Betrag dürfe man den Arbeitern nicht geben.

So war noch vor wenigen Jahren z. B. in Heidelberg amtlich angeschlagen, man sei verpflichtet, dem Schnitter für's Schneiden soviel, für Sinden soviel, für Schneiden und Binden soviel Geld und Brot, "und einen Schoppen trinkbaren Weines" täglich zu verabreichen. Wenn das noch bei Regierungen vorkommt, wie sollen die Arbeiter besser informirt sein?

Oder ein Rath von Sachverständigen solle dafür sorgen. Bevollmächtigte der Arbeiter und Bevollmächtigte der Meister (Fabrikanten, Arbeitgeber) sollen nach gemeinschaftlicher Berathung sorgen, dass der Arbeiter vernünftigen (billigen) Lohn und der Unternehmer vernünftigen Gewinn erhalte (zu unterscheiden von der Vermittlung bei Zwistigkeiten, s. No. 215 Schluss).

Oder endlich man meint weniger das Mittel zur Lohnerhöhung. Man findet es nur einfach moralisch schlecht von dem Unternehmer, dass er (der vielleicht grade selbst verliert) seinen Arbeitern nicht wenigstens hinreichenden Lohn giebt.

Die Schwierigkeit der Ausführung solcher Projecte ist so gross, dass auch ohne fernere hemmende Umstände alle diese Erwägungen dem Arbeiter nichts nützen würden.

Es ist aber schon der Hauptgedanke grundfalsch. Durch die Concurrenz theilt die ganze Arbeiteranzahl das ganze (Lohn-)Capital. Nun kann man freilich grössere Theile dieses Capitals verabreichen. Dann kommt man aber nicht aus, dann bleibt ein Theil der Arbeiter übrig welcher Nichts erhält.

Man wäre also gezwungen für diese Uebrigbleibenden, ohne Capital, neue Arbeit, eine neue Industrie zu schaffen, was unmöglich ist. S. No. 61.

In England hat man, im Anfang dieses Jahrhunderts und als Unterstützung, dem zu niedrig erscheinenden Lohne aus Armenkassen zugeschossen. Dort gab man also mehr für dieselbe Arbeit, und aus neuem Capitale. Allein dieser künstlich erhöhte Lohn zog soviel neue Arbeiter heran, dass endlich nach 20 Jahren der Lohn niedriger stand als je zuvor ("Allowancesystem", s. Mill xII § 3 S. 222).

Wirkliche Hülfsmittel gegen "zu niedrigen" Lohn scheint es nicht zu geben 1 ausser vielleicht diesen Beiden: 1. Eine grosse Verbesserung in der Erziehung und dem Unterricht der untern Volksklassen, und 2. Emigration in grossem Massstabe. —

<sup>1</sup>Wohlverstanden so lange die Bevölkerung zunimmt.

· 108. Lohn ist aber verschieden, aus allerhand Gründen. Erstens wegen der Verschiedenheit der verschiedenen Gewerbe.

Nicht alle Gewerbe sind nämlich gleich (1.) angenehm (hierzu auch: ungefährlich), noch gleich (2.) leicht zu erlernen; nicht alle geben (3.) fortwährende Arbeit; manche (4.) fordern mehr Vertrauen zu den Arbeitern, und auch ist (5.) die Aussicht des Gelingens verschieden.

Vgl. Mill xıv  $\S$  1 S. 233 ff., nach Adam Smith's bekanntem Capitel, W. of N. I. x.

Adam Smith, 1723 — Juli 1790. Mit seiner Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations (1776, s. Ausg. Mac Culloch [M. C's. s 4., 1850] mit Lebensabriss) beginnt die jetzige wissenschaftliche Volkswirthschaft.

Z. B. als Tagelöhner verdient im Durchschnitt der Weber weniger als der Schmied und dieser weniger als der Arbeiter in der Steinkohlengrube (1. Fall, unange nehmere Arbeit). — Der Fleischer findet in guter Bezahlung den Lohn für das Rohe und Unangenehme seines Handwerks. Der Handweber erhält wenig Lohn, arbeitet aber so lange ihm gut dünkt und zur beliebigen Zeit.

Maurer können z. B. bei Frost nicht arbeiten (3); diesen Ausfall müssen sie dadurch ersetzen, dass ihr Lohn höher steht als sonst der Fall sein würde: ihr Jahresunterhalt muss ja in weniger Tagen als der Anderer verdient werden. — D. h.: in 250 Arbeitstagen (bei andern Gewerben in 300) muss der Jahreslohn verdient werden, also jeden Arbeitstag 1/220 statt 1/200 des Jahreslohnes. Bei gleichem Jahreslohn ist also der Maurertagelohn 300/250 d. i. 6/5 des Lohnes in dem andern Betriebe.

Zu Adam Smith's Zeit verdienten die Arbeiter in den Kohlengruben 2 bis 3 Mal soviel als andre Arbeiter (1); die Londoner Kohlenträger aber 4 bis 5 Mal soviel (3). Der Grund war, dass die (Newcastler) Kohlenschiffe nicht zu festen Zeiten ankamen.

Seit Adam Smith pflegt man sich die Sache so vorzustellen: je schwieriger (oder unangenehmer, 2 und 1, auch gefährlicher) ein Geschäft, um sohoherer Lohn. M. a. W. im Durchschnitt ist der Arbeiterzustand in allen Gewerben ziemlich gleich. Wer höhern Lohn hat, dessen Geschäft bietet desto mehr Unannehmlichkeiten, und umgekehrt: was vom Geschäfte abhalten würde, vergütet der um soviel höhere Lohn. — Wohlverstanden in gewöhnlichen, normalen Zuständen, und im Durchschnitt; ferner in demselben Lande, und zu derselben Zeit.

Also höherer Lohn bei geringerer Sicherheit des Gelingens in dem Fache. Adam Smith's Beispiele (bei Mill 235) sind der Schuhmacher und der Rechtsgelehrte. Hier wirkt Concurrenz: der künftige Jurist hat weit weniger Aussicht, den Preis seiner Mühe zu erhalten; dieser ist dagegen ein soviel höherer und muss das sein, sonst suchte man ihn nicht. Umgekehrt: man ist des Erfolges so gut als gewiss (beinahe jeder Lehrling wird das Schuhmachen erlernen), also strebt eine Menge Menschen nach dem sicheren Lohne, allein diese Concurrenz selbst drückt den Betrag nieder.

Ferner (4) höherer Lohn bei grösserem nothwendigen Vertrauen auf den Arbeiter, z.B. bei Goldschmieden, Juwelieren u. s. w. — Man kann beifügen: bei Beamten des Finanzwesens u. s. w. in unserm Lande und andern Culturstaaten. — Will man dies nothwendig grössere Vertrauen umgekehrt grösseres Risico nennen (bei möglicher Untreue), so ist nur der Name verschieden: die Sache bleibt ja genau dieselbe.

Der hohe Lohn berühmter Aerzte und Anwalte scheint hiermit vergleichbar: das hat aber grösstentheils einen ganz verschiedenen Grund. S. die sogleich folgende No. 109.

- 109. Ferner ist Unterschied zwischen gewöhnlicher Arbeit (grober, körperlicher, Hand- oder Leibesarbeit) und dem, was die Engländer skilled 1 labour nennen, intellectueller Arbeit, die man Arbeit Erfahrener nennen könnte, überhaupt erlernter Arbeit.
- Z. B. schon dieser Unterschied, dass für das eine Fach weit mehr Zeit, Mühe, geistige Anlagen, Kosten u. s. w. zum Erlernen erfordert werden.

Man kann sich diese Mühe, Kosten u. s. w. als Vorschuss, als gewagtes Capital vorstellen, welches nun billigerweise mit den Zinsen zurückerwartet wird. Wahrscheinlich ist diese Vorstellung nicht immer buch-

stäblich wahr. So viel ist aber doch gewiss, dass wer sich die grössere Mühe z.B. Arzt oder Ingenieur zu werden gefallen lässt, sich auch nicht mit Träger- oder Maurerlohn zufrieden stellen wird.

¹Noch allgemeiner aber beinahe unübersetzbar ist ihre Benennung "qualified labour" für jede Arbeit ausser der groben (to qualify, beschränken, mässigen: was beschränkt wird, ist hier der Begriff der bloss körperlichen Anstrengung).

110. Ein andrer Grund der Verschiedenheit der Lohnhöhe ist dieser: natürliche Monopole erhöhen den Lohn.

Mill § 2 S. 236ff. — So schon der Fall der Aerzte, Juweliere u. s. w. (Schluss der No. 108), und die schwer zu erlernenden Fächer. Aber auch die vielen Fälle, in denen gewisse (nicht einmal hohe, nur) nicht allgemein erreichte Culturstufe nothwendig ist, z. B. das Schreiben, oder gewisse besondre Uebung, z. B. bei der feinsten Arbeit an Uhren oder astronomischen Instrumenten. Selbst die Fabrikherren in Lancashire wollten, so lange sie nur konnten, ihre Weber zeitens der Baumwollkrisis lieber untätig unterhalten als Gefahr laufen, dass sie durch Erdarbeiten u. s. w. die Gefühlsfeinheit der Hand verlören. — Endlich der Umstand, dass man für manche Fächer, z. B. Diplomatie, Advocatur. Offizierstellen, ungern (und oft mit Recht) bis unter einen gewissen Stand hinabgeht.

111. Entgegengesetzte besondre Gründe haben in vielen Fällen den Lohn (feste Besoldungen [Honorare] oder Verdienst) der niedern Geistlichkeit und der sogenannten littérateurs (Belletristen) so sehr herabgedrückt. Etwas der Art gilt von manchen Lehrerklassen.

Zu dieser letzten Gruppe gehört u. A. auch die Concurrenz. Solcher, die nicht um das liebe Brot arbeiten (wie in manchem Zweige der Litteratur) und Solcher, die ein andres Gewerbe als Hauptbeschäftigung ausüben (sogenannte "häusliche Fabrikarbeit", wie die Züricher Baumwollenindustrie). Der zweite dieser Gründe erklärt den Umstand, dass gewöhnlich die jenigen Gewerbe am schlimmsten bezahlt werden, in welchen der Arbeitsmann durch Frau und Kinder unterstützt wird, z. B. die Handweberei (Mill a. a. O. 242, mit der frappanten Ausnahme gerade derjenigen Zweige des Handwebens "in which neither women nor young persons" (d. i. Mädchen) "are emplolyed", Rapport der Handloom Weavers Commission 1841).

Der Frauenlohn steht bei sonst gleichen Umständen gewöhnlich tief unter dem Männerlohne.

Alles Obige gilt für den Fall der freien Concurrenz. Dies wird ändernd beeinflusst durch Gesetze, Regulative wie die der alten Zünfte, und durch Vereinigungen der Arbeiter selbst (Trades' Unions, weder die "cooperativen" noch die Schulze'schen), welche allmählig die beiden erstgenannten Einflüsse ersetzen. Jene Aenderungen erhöhen den Lohn, d. h. im Fall sie die Concurrentenanzahl beschränken.

<sup>1</sup>S. unten No. 214, namentlich gegen das Ende. Ferner unter vielen F. Harrison, the Good and Evil of Trades' Unions, in der Fortnightly Review, 1865, Nov. 15, S. 33 ff., E. S. Beesly, Trades' Unions, Westm. R. 40, Oct. 1861 (independent section) S. 510 ff. — Die Halbmonatschrift der Co-operator, Record of Co-operative Progress, by Working Men, H. Pitnam, Manch., z. B. 1. Juli 1866, Selbstverlag.

112. In manchem Erwerb, vorzüglich den sogenannten professions libérales, bestimmt der Brauch die Höhe des einzelnen Lohns. Concurrenz wirkt auch hier, aber so: bei grösserer Concurrentenzahl erhält Jeder eine geringere Anzahl der üblichen (also

sonst unveränderten) Lohneseinheiten.

Mill 1v § 3 S. 150, xıv § 7 S. 244. — Wenn die Praxis der frühern z. B. 60 Aerzte einer Stadt ziemlich gleichmässig vertheilt war und sich jetzt ziemlich gleichmässig auf z. B. 70 vertheilte, so würde bei sonst unverändertem Preis der Visite durchschnittlich Jeder auf <sup>6</sup>/<sub>7</sub> seines frühern Verdienstes reducirt werden. — Solche Praxis pflegt zwar sehr ungleichmässig vertheilt zu sein, dies macht aber obigen Satz nicht unwahr, nur als Phänomen zusammengesetzter und schwieriger zu belegen und zu übersehen.

Allgemein: eine beliebige bestimmte, nach Stücklohn bezahlte Aufgabe folgt derselben Regel: jedes Stück bleibt sich im Preise gleich, der fleissige, sachverständige u. s. w. Arbeiter wird aber für mehr Stücke bezahlt als ein Andrer. — Desshalb hindern die Trades' Unions denn auch den Stücklohn, s. No. 214 gegen den Schluss, 3, im Interesse der groben gegen das der entwickelten Arbeiter.

113. 2. A. Capitalzins (s. No. 106). — Der Arbeiter ist seines Lohnes werth. Aber auch der Capitalbesitzer seines Zinses.

Zins, Capitalzius, franz. rente, ist nicht nur Geldesrente, sondern die des Capitals in jeder Form.

Also auch aller Vorschüsse zur Gütererzeugung, der Gelder u. s. w. woraus der Lohn bezahlt wird, der Gebäude, Werkzeuge, Geräthe u. s. w.

Der Arbeiter erhält seinen Lohn als Aequivalent seiner Anstrengung. Uebereinstimmend empfängt der Capitalbesitzer seinen Zins als Vergütung seiner Enthaltung (vom eignen Capitalverbrauche oder -genusse), seines Sparens<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>S. über dieses Wort und Lassalles zwar geistreiche, im Wesen der Sache aber kindische Einwürfe (*Bastiat-Schulze* 79—112) No. 65 Anm. 1 und Mill I. v § 4 S. 44, auch II. 11 § 1 S. 135 mit Roscher § 45 S. 82 ff.

Capitalzins ist Miethe, welche der Capitalbenutzer dem Capitaleigenthümer zahlt. Diese Miethe, der eigentliche Zins, kommt jedoch niemals rein und unvermischt vor (noch weniger als die Grundrente). Der Ausleiher nämlich verlangt auch Vergütung für die Möglichkeit des Falles dass er sein Geld verliert (s. No. 65, 67).

Solche Möglichkeit ist immer vorhanden, auch bei der solidesten Sache: dies zu läugnen wäre die Behauptung der Existenz solcher Geschäfte, bei denen es absolut unmöglich wäre, dass jemals durch Fehlen des Willens oder der Macht zu zahlen bei Schuldnern ein Gläubiger das Seinige zum mindesten Theile einbüssen könne.

Der Capitalausleiher bedingt sich nun gewisse Miethe oder Interessen, also erstens den Capitalzins oder die Miethe seines Capitals, und zweitens die Vergütung seiner übeln Chancen, die sogenannte Assecuranzprämie!. Dem Capitalisten ist's gleichgültig ob er genau weiss wie gross der Betrag jedes dieser Bestandtheile für sich ist. Wenn er für Enthaltung und Risico zusammen

seine Vergütung in den (Gesammt-)interessen findet, so ist ihm das

<sup>1</sup>Er ist also, in so weit es diese Prämie betrifft, genau genommen immer Unternehmer (Speculant). Diese Prämie vergütet nämlich sein Risico,

nicht seine Enthaltung.

Es ist nützlich, die beiden Namen Interessen und Zins in der Volkswirthschaft nicht durcheinander zu gebrauchen, sondern mit Jedem einen eignen bestimmten Gedanken verbindend zur Gewohnheit anzunehmen, dass Interessen die Summe des Capitalzinses und der Assecuranz-

prämie bedeuten soll.

Der Capitalausleiher, sagten wir, bedingt sich gewisse Interessen. — Später wird sich ausführlicher zeigen, dass man dieses auf eine bequemere, zur Erklärung aber mehr zusammengesetzte, schwierigere Art zu thun pflegt (No. 148). Statt: für mein Capital fordre ich 5 pCt. und bin mit 4 nicht zufrieden, sagt man (durch Zwischenkunft der Börse): mein Capital 100, welches sonst 4 pCt. ergeben würde, cedire ich nicht (ganz) dafür: ich verlange 5 auf's Hundert: man bezahlt 4; ich nehme also zwar die 4, gebe aber nur 80 dafür hin (4:80=5:100).

114. B. Unternehmerlohn oder Unternehmergewinn, Risico. - Die englischen Capitalisten pflegen ihr Geld in englischen Geschäften anzulegen: dies sind sehr oft Privatactienunternehmen, jedenfalls Privat-, nicht Staatsgeschäfte.

Capitalisten andrer Länder, vorzüglich Hollands und Frankfurts, haben lange Zeit Vorliebe für wenn auch ausländische, doch Staatspapiere gezeigt.

Jene englische Vorliebe ist mit Schuld daran, dass selbst so ausgezeichnete englische Lehrer der Volkswirthschaft als Stuart Mill den Unterschied zwischen dem eigentlichen Capitalisten und dem Unternehmer nicht genug beachtet haben. Die wahre Erklärung giebt Roscher (§ 195 S. 400).

"Das Wesentliche einer Unternehmung im national-ökonomischen Sinne des Wortes besteht darin, dass für den Verkehr auf eigne Gefahr pro-ducirt wird". Roscher a. a. O.

Also kann, streng genommen, von Unternehmergewinn kaum die Rede sein. Gewinn oder Verlust erscheint erst im Augenblicke der Liquidation selbst, d. h. wenn das Unternehmen als solches zu existiren aufhört.

Z. B. der Londoner Concurs 1866 über Peto Betts & Co., und so viele andre.

Gesetzt ein Unternehmer, der mit 50,000 Thl. beginnt, besitze am Ende der ersten 5 Jahre respective 58, 40, 65, 30, 60,000 Thl. (für die Haushalts-kosten ist hier noch Nichts abgezogen). Wo ist hier der Unternehmer-gewinn, oder selbst der Unternehmerlohn?

Im täglichen Leben (der "Praxis") unterscheidet man:

1. Eigentliche Unternehmer (die ihr "eignes Geschäft" betreiben).
2. a. (Capitalist-) speculanten, mit verhältnissmässig grossem Risico, vielen ungünstigen Chancen. Sie wagen diese für die Aussicht höhern Gewinnes als bei 2b, u. a. für die höhere (ausbedungene) Assecuranzprämie. Z. B. Actieninhaber. S. No. 113 Anm. 1.
b. Anlegende Capitalisten (z. B. Obligationen- oder Schuld-

scheininhaber) mit geringem Risico (oft sehr geringem, aber nie ganz ohne Risico), also gegen Interessen, die oft sehr wenig (nie gar nicht) mehr als der eigentliche Zins betragen, gegen niedrige\* Interessen, "High usury and bad security generally go together" Macaulay, Warren Hastings, S. 225 Tauchn.

Des Unternehmers Einkommen, wie jedes, besteht aus den Einkinßen seines Capitals (und seiner Grundstücke) oder es ist sein
Arbeiterlohn. Des Unternehmers eigenübmilliches Kemzeichen aber
ist nun eben dieses, dass er den genannten Lohn sich nicht von
einem Andern aus bedain gen kann, sich im Gegenthell selbst den
ungünstigen Chancen unterwirft wegen der Aussicht auf (Unternehmer-)lohn für seine (oft höchst schwierige, intellectuelle und
wichtige) Arbeit (Roscher § 195 S. 400 C).

Soweit von Unternehmergewinn (engl. profits) die Rede sein kann, muss er wie die Interessen mit Capital in jeder Form und ja nicht bloss in Geldesform verglichen werden.

ja mbz wiebes in Scheese der Ferginsen werden.

Auf der Scheese de

Unternehmergewinn als erworben zu betrachten, während das Unternehmen noch fortdauert, ist eigentlich derselbe Fehler, wogegen schon der alte Solon warnte, der keinen noch Lebenden als Glücklichen erkennen wollte.

Gewinn (Bruttogewinn, gross profits, am Ende jedes als abgeschlossen betrachteten Zeitrams, z. B. Eines Jahres) existirt nur, so lange der Ertrag die blossen Zinsen übertrifft. Ein Unternehmen, das gelingen soll, muss ja:

- 1. genannte Zinsen erstatten, d. h. den Tauschworth der Bentrnng des verwendeten Capitals, m. a. W. soviel als ein solider Händler für die Verfügung über das Capital hingeben würde, oder andrerseits das Aequivalent für die Enthaltung vom eignen Genusse. Der Capitalbesitzer, es sei denn der Unternehmer selbst oder ein etwäiger Ausleiher, fordert als Zins mindestens ung efähr eben so viel als in einem beliebigen andern Geschäft, sonst sucht er vortheilhaftere Anlagen;
- 2. Vergütung für Risico, die sogenannte Assecurangpranie beschäffen. Bei der Lüquidation geht diese in Natto-perinut über (Gewinn¹ im allerstrengsten Sinne des Wortes). Bei vielen (z. B. Actien-Unternehmen) bildet man deswegen durch Jahresbeiträge aus dem Ertrage einen "Reservefond" gegen megliche Unfälle nud zur

Erneuerung des allmälig durch Abnutzung u. s. w. abnehmenden stehenden Capitales;

3. für den Unternehmer selbst Lohn seiner Arbeit eintragen, bestände diese auch nur aus der blossen Oberaufsicht, welche oft die äusserste Anstrengung der grössten Arbeitskraft<sup>2</sup> erfordert. Der Unternehmer hat keine Vergütung, so lange der Lohn hier weniger beträgt als die Interessen in andern Geschäften, aber gerade sein Lohn ist am allermeisten von den Chancen abhängig.

Wenn der sogenannte (Brutto-)gewinn¹ weniger einträgt, ist das im Gegentheil Verlust.

Gewinn<sup>1</sup> im strengsten Sinne, d. h. Vermögensmehrung, ist dasjenige, was das Geschäft bei der Endesliquidation mehr abwirft als:

- 1. Capital.
- Uebliche Interessen (= Zins und Assecuranzprämie).
- Vergütung für des Unternehmers administrative und übrige Arbeit.

<sup>1</sup>Bei Gewinn unterscheide man:

- A. Theoretisch. 1. Bruttogewinn, das z. B. am 31. Dec. beim Schluss des Buches ausser der Einlage vorhandne Geld oder Geldeswerth.
- 2. "Netto"gewinn, dasselbe nach Abzug der Kosten für Haushalt, Reservefond, Werthabnahme von Schiffen, Fabrikgebäuden u. s. w.
- 3. Selbst dieser "Netto"-überschuss umfasst mehr als Gewinn, er ist nämlich Gewinn + Zins + Assecuranzprämie.
- 4. Und auch von dem reinen Gewinn in diesem letzten engsten Sinne muss noch der durchschnittliche, freilich sehr schwer abzuschätzende, eigentliche Unternehmerlohn abgezogen werden. Nur was dann noch übrig bleibt, ist wissenschaftlich Gewinn.
- B. Kaufmännisch. In der Praxis wird man kaum anders rechnen können, als 1868 z. B. 10 pCt. Gewinn, 1869 3 pCt., 1870 Verlust 4 pCt., 1871 Gewinn 6 pCt. Damit ist dann bei guter Geschäftsführung Gewinn m Sinne von A. 2 gemeint. Allein sowohl die theoretische als die kaufmännische Betrachtung wird erst bei der Schlussliquidation den wahren etwaigen Gewinn des Geschäfts als Ganzen feststellen können.

<sup>2</sup> Daran ist in England 1866 z. B. Sir Morton Peto (s. oben) zu Grunde gegangen.

Diese drei Unterabtheilungen des Ertrages, die Aequivalente für Verbrauchsenthaltung, Risico und Arbeit, kommen oft in mehr als eine Hand. Nämlich:

- a. Das Capital kann ganz oder theilweise geliehen sein. Der Ausleiher ist dann Capitalist (und zwar Geldanleger, zuweilen auch Speculant) in unserm früher erläuterten Sinne (s. No. 114 2b, a). Er trägt kein ferneres Risico als jeder andre Ausleiher, und erhält nur das Aequivalent seiner Enthaltung vom eignen Verbrauch des Geliehenen.
- b. Der sogenannte "stille Socius" ("stiller" oder Commanditassociirter) trägt auch einen Theil¹ des Risico, nämlich für soviel

als er in dem Geschäft angelegt hat. Er geniesst im Profitfalle soviel Gewinn als er sich ausbedungen hat, trägt aber nicht mehr Schaden als bis zum Betrago seiner eingebrachten Gelder.

¹Der engl. "sleeping pariner" trägt das ganze Risico eben so gut wie der "managing pariner". Die Commandizeellschaft des franz, holl, und des neuen allg. Deutschen Handelsgesetzbuches ist nämlich in England, auch nach dem "Limited Liability Act" von 1856, noch stets "nurecognised and illegal", Mill V. 1x § 6, 7 S. 542, 545.

Manchmal begeht man die Verkehrbeit, das zwar Einer (oder Mehrere) das Capital beschaft im die an Risico trigt, aber statt Seiner ein Andrer, für Lohn (Honorar), das Geschäft fibrt. Diesen Grundfehler verbessere man dann wenigstens zum (oft freilich geringen und ungenagenein) Theile dadurch, dass man einen Theil dieses Lohnes auf Procente des (veränderlichen) Jahrewinnes anweis:

c. Der Capitalbesitzer selbst führt das Geschäft und wagt die Chancen. Erst dies Letzte macht ihn zum Unternehmer (engl. in allen drei Fällen capitalist), ohne fernere Unterscheidung.

Derjenige Betrag Assecuranzkosten (z. B. für den Reservenod) + Zins + Unternehmer lohn, für den man sich zum Unternehmer hergiebt, ist nach Zeit und Ort verschieden, und zwar weil ein grosser Unterschied besteht, sowohl in dem Verhältniss der Neigung zum Genusse, zum Sparen, als auch im Risico. Dies ist z. B. da sehr gross, wo die Regierungen, wie vielle in Asien, entweder sehbst der Frivaten berauben oder wenigstens, wie im mitteallterlichen Büropa, ausser Stande sind, sie gegen Beraubung zu schützen. Solche Unsicherheit ist so gross, dass sies selbst das einfache Capitaldariehn trifft und den Zins in die Höhe treibt (denn Rente + höherer Assecuranzprämie = höheren Zins). — Müll II X w § 2 S. 246.

Auch das (Unternehmer)capital wird (eben wie die Arbeit) in verschiednen Gewerben verschieden belohnt.

Hier ist die Verschiedenheit sogar noch grösser als beim Arbeitslohne. Z. B. der Klein handel, weil min der geachtet, giebt böhern Gewinn als das en-gros-Geschäft. Der hauptsächlichste Unterschied ist aber der des Risico. Der Schiesspalverfabrikant z. B. verlangt hohen Gewinn. Mill § 3 S. 247. Vgl. auch Roscher § 169 mit No. 3, 7 S. 340f.

Zuweilen ist ein Theil der scheinbar sehr hohen Gewinne nur eine Form die wirklichen (Arbeits) lohn verbirgt.

Roscher § 179 S. 363.f. (auch Andre, z. B. Mill 248) bemerkt mit Recht, ass z. B. die Apotheker nicht, wie man satg, 299 CL.\* 'verdienen: sie erhalten (im Preise der Arzneinsitel) nur einen hoben (und verdienten) Kleinhindler mit (an kleinen Orten) einer sehr grossen Anzahl Waarengatungen. S. Adam Smith bel Mill 248, und hier bel No. 108 den gleichartigen Fall bet dem Lohne.

<sup>1</sup> Sie kaufen ihre Ingredienzen weit wohlfeiler (z. B. die Drachme) als sie dieselben (nämlich die Drachme des Theils, welchen sie absetzen) wieder verkaufen. Freilich, denn dieser Verkaufspreis soll ja auch die Kosten für

TRIBLES OF STREET

das Verdorbne u. s. w. ersetzen. Hier aber ist nicht von diesem Unterschied zwischen Einkaufs- und Verkaufspreisen die Rede, sondern vom Verhältniss des Capitals (und der Arbeit) bei diesen Unternehmern zu ihrem Reingewinn.

Natürliche Monopole werfen hohen Gewinn ab.

J. P. J.

Doch meint man, dass in den verschiednen Gewerben die Gewinne sich demselben Verhältniss zu den Capitalien nähern. Freilich wenn man alle Umstände in Rechnung bringt, und namentlich Gewinn = Rente + Assecuranzprämie + Administrationslohn + möglichen Ueberschuss setzt (Mill § 4 S. 248).

Die Rente, Belohnung für Genussenthaltung, folgt hier natürlich derselben Regel als beim einfachen Capitaldarlehn. S. No. 113. Der Betrag des Zinses ist zu jeder Zeit bekannt. Für jede Zeit und jeden Ort kennt man den Marktpreis (Curs) des Zinses, und dieser ist, bei gleicher Solidität, in jedem gegebnen Augenblicke auch für alle Geschäfte gleich (Mill S. 248 f.).

Brutto-gewinn ist bei jeden zwei Personen verschieden. Die Gewinnschangen aber sind in jedem gegebenen Augenblick für Alle gleich, die Persönlichkeit ausser Betracht gelassen (Mill S. 249).

S. No. 108. Auch hier beachte man, dass schwerere, gefährlichere, unaugenehmere Gewerbe auch verhältnissmässig besser belohnt werden müssen. — Im Kleinhandel u. s. w. werden viele Preise durch den Brauch bestimmt, also zu hoch angesetzt. Mill S. 250 f.

Was begründet den Gewinn? Der Umstand, dass Arbeit mehr producirt, als zum Unterhalt der Arbeit erforderlich ist.

Man nehme den einfachsten Fall: alle Ausgaben, darunter auch den Arbeiterlohn, schiesst der (capitalist-)Unternehmer vor. Also ist der Ertrag sein, und der Ueberschuss sein Vortheil.

Ausser dem Lohne bestehen die Ausgaben in Kaufpreisen von Producten. Diese Kaufpreise sind aber wieder = Arbeitslohn + Kaufpreis früherer Producte + Gewinn.

Formulirt: Ertrag = Lohn + Kaufpreis + Gewinn aber K wieder = L' + K' + G' K' = L'' + K'' + G'' K'' = L''' + K''' + G''' K'' = L''' + K''' + G''' K'' = L''' + K''' + G''' K'' = L + L'' + G'' + L''' + G''' + L''' + G''' K'' = L + L'' + G'' + L'' + G'' + L''' + G''' K'' = L + L' + L' + G' + L'' + G'' + L'' + G''' K'' = L + L' + L' + L' + L'' + L''

d. h. der Brutto-Gewinn ist soviel als die Arbeit mehr einträgt als sie kostet.

Folglich: je grösser relativ des (capitalist-)Unternehmers Antheil am Ertrage, um so kleiner der des Arbeiters und umgekehrt (Ricardo [S. No. 115] *Princ.* ch. vi, Mill § 6 f. S. 252 f., III. iv § 2 S. 279, Roscher § 148 Anm. 1 S. 301, § 183 Anm. 4 S. 171 f.).

Nämlich E = L + G, also auch G = E - L und L = E - G. Bei

gleichem Ertrage kann also der Gewinn nicht wachsen, es sei denn, dass der Lohn anbenhen. Aber a. No. 149 Schluss, für der Bald der Ertragszunahme. Der hier genannte Arbeitslohn ist genauer die "cost of laboue", des Brirklanten gazzen Auslage "Colpte"», d. h. sowich Geld und Gut (und Anbeitsche Lieuer und der Schleiche Gelder und der Schleiche Gelder und wendet. Dies ist etwas ganz Andres als der Betrag der Lohne in Geld. S. No. 108. 3, 124, 149, Mill III. x § 7 8. 208, Roscher a. a. O. S. 372.

115. 3. Grundrente (s. No. 106). — Bei der Production genieset der Arbeiter Lohn für seine Mübe, der Capitalist Rente (nicht Zins, s. No. 113) für seine Enthalting vom Verbrauche. Aber der Eigenthämer von Natur producten, deren man bedarf, von Grundstücken, Gruben u. s. w. unter denne die Grundstücke zuerst auffälle.

Der Eigenthümer geniesst die natürlichen Vortheile seiner Grundstücke (gegen die unvortheilhaftesten nnentbehrlichen Grundstücke), oder man vergütet ibm das Abtreten ibrer Ebenutung. Dieser Genuss oder Vergütung heisst Grundrente (engl. rent, davon Rentmeister).

Vergütung erhält er, weil Landbesitz ein (freilich natürliches) Monopol ist (schafft).

Es existirt das Bedürfniss an Grundstücken, nur Einzelne haben sie, abezahlt man ise ifür deren Gebrauch. Das ist nicht die Folge eines Gesetzes oder sonstiger künstlicher Einrichtung. Es folgt naturgemäss daraus, dass es in den existirenden Gesellschaften (verhältnissmässig) wenig Grundeigenthämer giebt.

Grundstücke existiren ohne dass irgend ein Mensch zu ihrer Erchaffung Mühe angewandt hat. Kosten sind also nicht zu vergüten.
Wesn man nun doch für die Benutzung von Grundstücken zahlt, so
muss das dessbalb sein, weil man mehr Grundstücke zu benutzen
wünscht als vorbanden sind, weil es danach mehr Nachfrage als
Angebot giebt. Man bezahlt Grundrente für die Benutzung eines
Bodens von gewisser Fruchtbarkeit u. s. w., weil solcher Boden auch
dann erwänscht sein würde, wenn es mehr davon gäbe.

Selbst der schlechteste Boden, der als Existenzmittel dauernd angebaut werden kann, muss Folgendes leisten:

1. Die Aerndte muss das Saatkorn erstatten.

 Der Landwirtb mit den Seinigen muss seinen Lebensunterbalt finden nnd sein Gerätb bezablen können, nnd den landesüblichen Arbeitslohn geniessen.

 Die Ansleiber des Capitals (oder der vielen kleinen Capitalien), aus denen Wobnung, Gerätb, Vieb, Löbne, Saatkorn u. s. w. bezahlt sind, müssen gleich boben Zins erhalten als bei andern Gewerben.

Ausserdem bleibt dem Eigenthümer des schlechtesten Bodens Nichts (Mill xv1 § 2 S. 256 f.).

Das ist auch nicht nöthig. Mill § 3 S. 257: "it has been denied that there can be any land in cultivation which pays no rent", mit Widerlegung. Vgl. Roscher § 150 mit Ann. 2 S. 303 f.

Sobald man aber besseren Boden hat bleibt etwas übrig. Dieser Ueberschuss (also das Mehr verglichen mit dem Ertrage des schlechtesten angebauten Bodens, vgl. No. 127) ist die Grundrente, und die nimmt der Grundeigenthümer. Wenigstens er kann sie immer nehmen (Mill S. 257 f.).

Arbeit und Capital werden ja schon ausserdem eben so gut als sonst wo bezahlt, s. so eben 2 und 3. Sie werden nicht auswandern so lange dies nur wahr bleibt, wenn auch alles Uebrige an den Grundeigenthümer fallt. Roscher a. a. O., vgl. anch Ann. 4.

Grnudrente eines Grundstücks ist also sein Mehrertrag gegenüber dem unvortheilhaftesten aber doch angebauten Lande. Oder: gegenüber demjenigen Capitale, welches unter den ungünstigsteu Verhältnissen in Bodenstücken angelegt ist (Mill § 4 S. 258 f.).

Wenn der Bauer selbst Grundeigenthümer ist, erhält natürlich er selbst die Grundrente, d. h. er behält sie. Desshalb hört aber die Existenz der Grundrente nicht auf, sie wird nur nicht (dem Einen vom

Andern) ansgezahlt.

Wash to

3er Fall der Schwierigkeit des Erwerbens (s. No. 31, 127): Vermehrnng des Ertrages, falls die Kosten mehr als verhältnissmässig zunehmen.

Dieser Satz mit seiner Begründung und seinen Folgerungen wird Ricardo's Lehre genannt, nach demienigen Volkswirthschaftslehrer,

welcher sie, wenn auch nicht entdeckt, doch am besten entwickelt nnd am kräftigsten begründet hat.

<sup>1</sup>David Ricardo, 1772-1823, On the influence of a low price of corn on the profits of stock, Lond. 1815. Sein Hauptwerk sind die Principles of Political Economy and Taxation (1817), z. B. in (Mac Cullochs 2. Ausgabe sciner) Works, Lond. 1852 — Der Satz war von Dr. Anderson 1777 zuerst aufgestellt, Mill § 3 8. 257. S. auch Dict. de l'Econ. pol., art. Ricardo.

Ist nun aber die Vergütnng des in Grundstückeu angelegteu Capitals Grundrente oder Capitalzins?

Hier unterscheide man. Als Capital muss nicht bloss das Viels, soudern auch Wohnhaus2, Scheune, Stall u. s. w. angesehen werden, anch der Waldbestand. Was man dafür im Jahre zahlt, ist Zins, Capitalrente.

<sup>2</sup>Wesshalb des Banern Wohnhaus, könnte man fragen, das des Fabrikanten aber nicht, No. 56. Nämlich weil das Bauernhaus fast gänzlich zum Gewerbe dient. Des grossen Fabrikherrn Wohnhaus dagegen pfiegt ohne Vergleich mehr zu enthalten als selbst für das blosse Wohnen (nicht einmal zum Antheil am Betriebe nehmen) des Fabrikanten und der Seinigen absolnt ausreichen würde.

Capital aber, zu Bodenverbesserungen angelegt, ist als Capital verloren. Es geht in den Boden über und wird dessen Mehrwerth

(Mill § 5 S. 259 f., Roscher § 152 S. 306).

Rente mehrerer gleich guter Grundstücke folgt derselben Regel, gleichtiltig, ob diese Güte unmittelbar von der Natur oder durch Zuthun von Menschen 2 entstanden ist.

1 Guano-inseln, Huerta von Valencia, überhaupt tropische Länder, Handels- und Hafenplätze wie Constantinopel, Havana, Singhapura.

<sup>2</sup>Viele holländische Trockenlegungen, wie neuerdings der Haarlemersee und der "Zuidplas" im NO. Rotterdams, Babylonien, Albanersee, China's schwimmende Gärten, Artesische Brunnen am algerischen Saume der Sahara u. s. w.

Auf die eigentliche Fruchtbarkeit kommt es bei weitem nicht allein an, sondern z. B. auch auf des Bodens Zugangielteheit und audre Eigenschaften. Desshalb wird der Werth des Bodens durch die Anlage von Kanllen oder Strassen (nicht nur von Eisenbahnen) oft so bedeutend erböht. Unter Bodengüte verstehe man also alle Eigenschaften welche den Ertras vernehen oder die Kosten vermindern

Grundente zahlt der Pichter dem Grundberrn. Allein dadurch werden die Bodenerzengnisse nicht theurer als wenn keine Grundente entrichtet wird (No. 127 am Schlusse). Im Gegentheil: der Preis dieser Producte stellt sich jederzeit so, dass er die Mühe und Kosten erstatets, welche dem unverheihaltreisen Boden (oder dem Zins des am weingsten vortheilbaft angelegten Capitale), der aber noch nnent-behrlich ist, zugewandt worden sind. Wer nun besseres Land mietto, erhält dieselben Erzengnisse für wen ig er Mühe: dies verdankt er den Eigenschäften des gemietheten Landes und dafür bezählt er den Eigenschände mit someten Landwirthen (gessett nämlich, er verkaufe, wie meistens geschieht, seine Producte zu durchschnittlich dem-selben Preise wie jene).

#### B. Tausch, Güterumlauf. Vgl. fortdauerud Mill, Book III, Exchange, S. 264 fl.

#### 1. Werth.

116. Beim Tausche kommt es weit mehr als bei der Erzeugung oder bei der Vertheilung der Güter auf deren Werth an.

In der heutigen Gesellschaft beruht jedes Gewerbe auf dem Kaufe (und Verkaufe, d. h. auf dem Tausch). Ausser den Landwirthen leben sehr wenige von gerade demjenigen Producte, welches sie selbst (also direct) miterzeugt haben. Alle Andern nämlich leben fast gänzlich von dem für dem Verkaufspreis ihrer eignen Waraen Eingekauften. Bei solchem Zustande muss man wissen, was Werth ist: es müssen ja gleiche Werthe sein, die man umtauschen will (vgl. No. 14).

S. No. 19, 21, 23, 24, 25. — Werth nicht bloss in dem Sinne des augenblicklich genauen Preises, s. No. 20.

Wir erinnern an die Worthedeutung, Nntzen s. No. 22.

Gehrauchswerth, value in use, bezeichnet die Eigenschaft irgend einer Sache, dass sie in gewissen-Zeiten und Fällen "gewisse Quantitäten" Nutzen besitzt (s. No. 23).

Luft, Wasser, Korn, Tuch, Eisen, Edelsteine haben Nutzen. — Hundert Liter Wasser, 10 Hektoliter Korn, 30 Meter Tuch, 80 Kilogramm Eisen, 5 Diamanten, können während einiger Zeit den respectiven Begierden eines oder mehrerer Menschen genügen: diese Gegenstände haben Gebranchswerth.

Direct schätzen (also in irgend einem andern Gegenstand) kann man den Gebrauchswerth nicht; eben dadurch wurde er is Tauschwerth.

Tauschwerth in Geld bestimmt ist Preis. Der Preis einer Sache ist die Menge Geldes, welche man gewöhnlich hingeben will um die Sache zu bekommen.

Wohlverstanden der Preis, den die Sache "werth" ist, wie zuweilen gesagt wird. Nicht jeder Preis, den ein Unkundiger oder Betrogener dann und wann zahlt. S. No. 121 f.

Man kann also sagen; einer Sache Preis ist ihr Tanschwerth in Geld, die Menge Geldes, wogegen man sie umtauscht. Tanschwerth aher einer Sache ist die Eigenschaft, welche ihren Besitzer in Stand setzt, dafür eine gewisse Menge irgend einer andern Sache zn hekommen; oder; die Macht sich dafür etwas Andres zu verschaffen, m. a. W. die Verfügung, welche der Besitz dieser Sache über alles Känfliche gieht, die Möglichkeit einen gewissen Theil davon habhaft zu werden. S. No. 20, 24f.

"General purchasing power" bei Mill (III. 1 § 2 S. 265).

117. Wie weit geht aber diese Verfügung über alles Käufliche? Das ist in verschiednen Umständen verschieden.

Dis ist in versonienne Umstunden versonienen.

Dis ist in versonienne Umstunden versonienen.

Dis ist in versonienne in der größern Menge Brot ist gleich weniger Baumwille als vor 10 Jahren, aber mehreren Gas; Bunwille ist ansinich theurer, Gas wohlfeller geworden. Doch kand der eigne Tautchwerth des Brotes unverändert geblieben sein.

Tautchwerth des Brotes unverändert geblieben sein.

Tautchwerth des Brotes unverändert geblieben sein.

Tautchwerth der ander geblieben sein.

Tautchwerth gewänderung noch aus geblieben sein.

Tautchwerth gewänderung noch geblieben sein.

nicht mit eingerechnet hat. Es verändert sich aber bei allen Artikeln der Tauschwerth, und zwar

unanfhörlich. Wenn wir nnn den Tauschwerth eines einzelnen bestimmten Artikels suchen, verursacht dies eine grosse Ungewissheit,

Es giebt hier zwei Arten der Bewegung, eine zwiefache Veränderlichkeit:

1. Der Tanschwerth der einen Waare den wir suchen kann sich ändern, kann ah- und znnehmen,

2. Und der Tauschwerth jeder andern von den Waaren, womit wir die erste vergleichen müssen, kann sich auch ändern und that das nnahlässig.

Es wäre ein Gewinn, diese letztere Veränderlichkeit ausser dem Spiele lassen zu können, und im Besitze eines stetigen Maasses des Tauschwerths aller Waaren zu sein.

118. Solches besitzen wir aber in gewissem Sinne in der That. Wir vergleichen jede Waare mit Geld. Nun können wir eine Zeit lang so argumentiren, als hätte Geld selbst einen unabänderlichen Tauschwerth. Genauer: wir können uns auf diejenigen Aenderungen des Tauschwerths beschränken, welche den je nigen Artikel ausschliesslich betreffen den wir jedesmal untersuchen, und diese Abänderung dann in Geld schätzen oder ausdrücken.

Das ist dann Aenderung des Preises, Steigen und Fallen des Preises, des Marktpreises.

119. Möglich wäre es, dass alle Preise zugleich stiegen oder fielen. Man kann sich vorstellen, dass man für jedwedes Gut mehr Geld wird hingeben müssen.

Dies ist ein mal wirklich geschehen, im 16. Jahrhundert, nach der Entdeckung des Edelmetall erzeugenden America (und der Quecksilberminen von Huanca Velica 1567, zugleich mit der Erfindung des Amalgamirens 1557, Roscher § 136 mit Anm. 3, S. 271, Alex. v. Humboldt Essai politique sur la nouvelle Espagne L. IV ch. 11). Die Aenderung geschah erst nach 1570.

120. Dass aber alle Tauschwerthe zugleich steigen oder fallen könnten ist ungereimt.

Dies hiesse nämlich Folgendes. Zu gewisser Zeit muss man z. B. mehr (eben so gute) Häute als früher hingeben für gleich viel eben so guten Kaffee als früher (d. h. der Werth des Kaffees, in Häuten benannt, nimmt zu). Wenn nun aber alle andern Tauschwerthe (also auch der der Häute in Kaffee) zugleich steigen könnten, müsste es möglich sein, dass man gleich zeitig mehr eben so guten Kaffee hingeben müsste für gleichviel eben so gute Häute als früher, also ein ungereimter Schluss, weil dies das grade Gegentheil unserer erstern Voraussetzung wäre.

Der Tauschwerth irgend einer Sache ist nämlich ihr Verhältniss zu allen andern Sachen.

Steigen oder Fallen aller Tauschwerthe zugleich ist also undenkbar.

Bei allen **Preisen** ist dies dagegen sehr wohl möglich. Dann ist aber die Ursache wohl immer (nicht das Steigen jener Waaren, sondern) das Fallen der einen Waare Geld. Wenn Geld steigt oder fällt, während keine andre Waare im Tauschwerth sich ändert, fallen oder steigen die Preise aller andern Waaren.

121. Die Aenderungen der Tauschwerthe hängen von gewissen allgemeinen Regeln ab, jedoch nicht unbedingt. Sie gelten, soweit Tauschwerthe und Preise von der Concurrenz abhängen, also in so weit man voraussetzen kann, dass alle Käufer und Verkäufer

den jedesmaligen Stand des Marktes genau kennen und ausnutzen (Mill § 5 S. 267 f., vgl. No. 184).

Dies gilt für die En-gros-Preise, anf dem Weltmarkte, auf Börsen, für solche Preise, wie sie in den Notirungen vorkommen. Dort sorgen die Käufer, dass sie mit den jedesmaligen Preisen jedweder Waaren bekannt sind. Dort giebt es also, in jedem Augenblicke, nur Einen Preis derselben Waare auf demselben Markte (s. No. 1011).

Im Detailhandel ist dies ganz anders. Hier werden weit hohere Preise genahlt, von den Wohlnbanden aus Gewohnheit der Gliefzightigkeit, von den Armen aus Nothdurft, Unkenntniss oder wegen offnen oder bedeckten Zwanges. Der Arme z. B. kann inicht den besten Laden wählen, sondern nu is mit denjenigen vorlieb nehmen, der ihm (sei es auch nicht grossen Unterschied in den Preisen macht, — dergestalt, dass darin der Anstoss zur Gründung der "cooperativen" Genossenschaften und eine Ursache inter Geleibens liegt. S. unten zweimal in der No. 216.

- 122. Tanschwerth, sahen wir (No. 29, 30), hat nur Dasjenige was sowohl schwer erreichbar als nützlich ist. Diese Schwierigkeit des Erreichens besteht in Dreierlei (Mill II.§ 1 S. 268, oben No. 31):
  - Die erreichbare Menge, das Angebot, kann (so gut als) gar nicht zunehmen.
- Sie kann es, selbst (so gut als) unbeschränkt, wenn nämlich auch die Kosten verhältnissmässig znnehmen.
- Sie kann es, wenn nämlich die Kosten mehr (oft weit mehr) als verhältnissmässig zunehmen (s. auch No. 82).
- Der Preis steigt (sinkt) bis er Frage und Angebot zur Gleich heit gezwungen hat. — Der Preis der in diesem Falle sich befindenden Güter häugt, augt man, von Nachfrage und Angebot ab. Dies ist wahr, und zwar unbedingt: er hängt von keiner andern Ursache ab.
- Z. B. dei vermehrter Nachfrage steigt der Preis. Freilich nicht verhaltnissmässig mit dem Zunchmen der Nachfrage selbst (Mill 32 Ab 11 in 18 mars) an der Nachfrage selbst (Mill 32 Ab 11 in 18 mars) an der Nachfrage der Nachfra

'Thom. Tooke, A History of Prices and of the state of the Circulation, from 1793 to .... 1847 incl., und mit W. Newmarch bis 1856 incl. Lond. 1838-67, Vol. I S. 13-15.

Der alte engl. Volkswirth Gregory King (Natural and Polit. Observ. 1696) ging so weit, dass er davon eine Regel in Ziffern brachte: wenn die Aerndte einen Ausfall von 10 20 30 40 50 Hunderteln hat,

wenn die Aerndte einen Austali von 10 20 30 40 50 Hundertein hat, so steigt der Preis resp. 30 80 160 280 350 pCt.<sup>1</sup>, nd umgekehrt het reichen Aerndten so dass die französische Regierung

nnd umgekehrt bei reichen Aerndten, so dass die französische Regierung (Moniteur 1 déc. 1821 no. 335) erklärte: "aucune loi ne peut prévenir les inconvénients qui naissent de la surabondance des récoltes". Frankreich hatte nämlich

in den Jahren 1817 18 19 an Weizen 48 53 64 Mill: Hektoliter eingetragen, zum Gesammtpreise von 2046 1442 1170 "Francs,

also per Hektoliter > 40 <30 <20 Francs.

Cordier, Memoires auv Tagriculture de la Flandre franç, bei Lastalle, Bantien Schulez 30 md bei Roscher 5 (8. 10), 8 100 Ann. 4 8. 109; Mill \$4.8. 271. 572 Ann. \* - \* Nie allgemein galtig\*, Roscher § 105 mit Ann. 4, 8. 194f... It is perhaps superflowes to add, that no seach strict rule can be deduced; at the same time, there is some ground for supposing that this estimate is not very wide of the truth. \* Tooke ed. Longar, Lond. I p. 12. f. Fr. hitte King nicht nach "d'Avenant" (1771) anfuhren sollen, vgl. Macaulay Hist. I. 111 8. 309 Ann. \* Tauchn.

Der Tauschwerth von Gütern dieser Art ist jedesmal Derjenige, welcher der bestelenden Nachfrage<sup>2</sup> genau genügt, so dass Jodermann von den Nachfragen oder Bietern seinen (jetzt noch verlangten) Antheil erhält. Ist also mehr Nachfrage als Angebot, so stejet der Preiss so lange, bis genug Nachfragen abgewiesen sind.

2D. h. also die zu den dann bestchenden Preisen verlangte

Menge.

<sup>3</sup>Auch nmgckehrt. Manche Güter bleihen ihrer grossen Dauerhaftigkeit wegen lange vorhanden, selbst wenn die Nachfrage ganz oder theilweise aufgehört hat. Z. B. Gold, Häuser in einer sinkenden Stadt u. s. w. Dies drückt den Preis sehr stark. Roscher § 112 S. 208.

Desshalb also vorursachen Monopole hohe Preise.

Uebrigens könnon Monopole die Preise zwar hinauftreiben, oft selbst sehr hoch, allein nur dadurch, dass sio das Angebot beschränken (Mill § 5 S. 272, s. unten No. 128. 6).

Die hollandische O.-I.-Compaguie vernichtete vorsätzlich einen grossen Fheil der Specerdibaume. Sie hatte also geringeren Vorrath zum Verkauf. Der Preis aber stieg sol, dass, wenigstens nach dem Urtheile der Compagnie, tent der vernigeren Menge doch weit mehr verdient wurde. Aufrafysklundig en Statistich Woordenboek voor Ned-Indie II. 512, Art. Mölukköt; P. Myer, Fernomeiny vom Anterictien u. s. w. Batavia 1863, 8. 65, 801, etc. and the Nederland of the Nederland Statistich worden. Nederland statistich und der Versichen erreicht werden. Roecher a. a. O. und § 108 Ann. 5. S. 208. Vyll. die geistvolle Beküngfung von de la Cour Aamesysing der heitsame gronden 1963, und Jan de Witt Memories p. Sein.

Manche Güter können einstweilen unvermehrbar sein. Z. B. die Bodenproducte zwischen jeder Aerudte und der folgenden,

123. II (s. 122). Der Werth hängt ab von den (Productions) Kosten !. - Der Tauschweth der Göter hängt in diesem Falle in so weit von Nachfrage und Angebot ab, als er über einem gewissen Betrage bleitel (Mill un § 1 S. 274, Roscher § 101 S. 191, § 106 ft. S. 197 ff.).

Der Tauschwerth kann nämlich nicht unter die Productionskosten <sup>2</sup> sinken; sonst würde die Gütererzeugung bald aufhören.

<sup>1</sup>Nothwendige (d. h. höchste unvermeidliche) Reproductionskosten, "Kosten ihres Gleichen zu reproduciren", Roscher § 107 S. 200.

<sup>2</sup>S. No. 32. Im ausgedehntesten Sinne, d. h. Kosten des Artikels in dem Zustande, wie er jeden gegebnen Augenblick fertig zum Verkaufe vorliegt, also auch für Transport, Aufbewahrung u. s. w. Man thut am Besten den landestblichen Gewinn hierunter mit zu begreifen (schon wegen No. 124f.); sonst muss man ihn dazu addiren. — Dass der gewöhnliche Sprachgebrauch anders ist, schadet nicht: nur muss man dies sorgfältig beachten.

Diesen niedrigsten Stand des Tauschwerthes kann man den nothwendigen Preis (oder Werth, dessen unumgängliches Minimum) nennen. Dieser Minimalwerth ist aber zugleich der feste oder regelmässige Werth der Waare,

Selbstverständlich bei freier Concurrenz und (darin liegt ja das Kennzeichen dieses zweiten Falles) beliebiger Productionsvermehrung.

Nämlich: vorausgesetzt der Werth überstiege dies, so zöge der höhere Gewinn sogleich mehr Capital heran, es würde mehr von dieser Waare erzeugt und angeboten.

Dieses vermehrte Angebot würde aber den Werth wieder herabdrücken und zwar genau so lange, bis das nothwendige Minimum wieder erreicht wäre. Der übliche Gewinn ist nämlich schon in diesem Minimum einbegriffen. Jeder Werth über jenem Minimum liefert also übergewöhnlichen Gewinn, zieht also mehreres Capital an u. s. w.

Dies gilt unbedingt von allen diesen Gütern.

Bei allen ist also das Verhältniss der Tauschwertheunter einander dem der respectiven oben Anm. 1. 2. gefundenen Kosten gleich (vgl. No. 127).

Obiges bestimmt also den natürlichen Höhepunct des Tauschwerths, Adam Smith's und Ricardo's natürlichen Tauschwerth (oder Preis). - S. Mill S. 275.

Die Aenderungen im Tauschwerth jeder Waare bestehen darin, dass er über diesen natürlichen Stand hinaus steigt oder niedriger sinkt, dass er gleichsam wie um einen Durchschnitt fluctuirt.

Dieser veränderliche Tauschwerth ist der Marktwerth oder Marktpreis (prix courant1). Er fluctuirt um die natürlichen Preise. selbst wenn sie niemals genau gleich wären.

Mill vergleicht treffend das bewegte Meer. Kein Punct ist in Ruhe, ja ein sehr grosser Theil ist jeden Augenblick ausserhalb der flachen Ebene, zu der doch jedes Wassertheilchen immerdar hinneigt.

Man kann sich den Productionspreis als eine langsam abfallende Linie Preise sinken. Der Marktpreis hingegen wäre dann etwa eine schlängelnde, allmählig dem Productionspreise sich nähernde Linie, die jenem zwar nie auf die Dauer gleich bleibt, aber doch ausnahmsweise ihn erreichen oder noch tiefer sinken kann.

Mit höhern oder niedern Reproductionskosten steigt und fällt auch der (natürliche) Preis.

Dazu ist es aber nicht nöthig, dass jene Kosten schon zu- oder abge-nommen haben (oder die Production ab oder zu). Producenten, die wissen, dass es geschehen wird, erhöhen oder erniedrigen ihre Preise schon im voraus. — Wohlverstanden, im unbedingt freien Weltverkehr.

<sup>1</sup>Der auf dem Wege der Concurrenz gewöhnlich erlangte (Geld)preis der Waare. Roscher § 99 Anm. 2 S. 188.

Dieses sich Aendern des Marktwerthes, sein Abweichen vom natürlichen Werthe, beeinflusst Nachfrage und Angebot, und bewirkt gerade dadurch wieder Annäherung zu jenem Werthe.

Gleichwie etwa beim Pendel. Dieselben Kräfte welche ihn hinauftreiben verursachen, dass er wieder fallen muss.

Würde der Marktpreis dem natürlichen Werthe genau gleich, dann wäre der Grund dafür der, dass die Nachfrage dem Angebote genau gleich wäre.

Nachfrage und Angebot regeln also das Schwanken des Preises. d. h. sie bestimmen den Marktpreis. Was sie aber selbst beherrscht und auf die Dauer die nothwendige Höhe des Tauschwerths bestimmt, sind die Productionskosten.

124. Woraus bestehen die Productionskosten? oder, wenn man so will, die Mittel zu deren Bestreitung? - Zum grössesten Theile aus den Kosten für die Arbeit, und zwar sowohl für gegenwärtige als vorhergegangene Arbeit (welche der Production vorausgehn muss, vgl. No. 40, 54).

Erster Bestandtheil, Arbeitskosten. - Die Productions-(Reproductions-, s. 123 Anfang)kosten, die zur Production erforderliche Arbeit, entsprechen dem nöthigen Lohne, Arbeitslohne.

Zwar hat der Gütererzeuger auch eine Menge nicht von ihm selbst erzeugter Producte kaufen müssen.

Allein diese Güter haben doch auch erzeugt werden müssen, und so immer fort. S. No. 114 nahe am Schlusse (Mill IV § 1 S. 277 f.).

Wer z.B. Webstoffe erzeugt, der Fabrikant, der bezahlt den Webern Lohn. Er kauft auch Garne. Dafür aber ist den Spinnern Lohn gezahlt. Auch für den rohen Flachs (Wolle, Baunwolle u. s. w.) ist dem Flachsbauer u. s. w., oder von diesem seinen Knechten Lohn gezahlt.

Die jetzige En-gros-Fabrication erachtet es oft für Vortheil, z. B. Spinnen und Weben zu Einer Fabrik zu vereinigen. Dadurch wird das Princip nicht abgeändert. S. No. 75 am Schlusse, S. 27.

Der erwähnte Fabrikant hat seine Fabrik erbauen lassen müssen (oder sie sonst fertig gekauft). Dafür ist Lohn gezahlt, nicht nur den Maurern, sondern auch den Steinhauern am Steinbruch u. s. w.

Der Tauschwerth aller Güter besteht also hauptsächlich aus dem Betrage der nöthigen Löhne, d. h. er beträgt wenig mehr als die zur Erzeugung 1 des Artikels erforderliche Arbeitsmenge.

Wir sahen (No. 114 Schluss), dass Tauschwerth = Gewinn + Lohn + Kaufpreis, und ferner dass sich Kaufpreis jedesmal in G'+L'+K', und K' wieder in G"+L"+K" auflösen liess, indem ja K, K', K", die Kaufpreise, dasselbe als die Tauschwerthe der eingekauften Güter sind. Also T=L+G. Aber G ist klein, man vergleiche nur Mill, Book IV ch. IV (vorzüglich § 4 S. 443 f.), wovon hier der Titel genüge: of the tendency of profits (G+G'+G" n. s. w.) to a minimum. G'+G" u. s. w.) to a minimum.

<sup>1</sup>Erzeugung, d. h. das völlige fertig Arbeiten bis zu genau demjenigen Zustande worin das Pröduct jedes Mal zu verkaufen ist. Z. B. der Tauschwerth irgend einer Waare heute auf dem Frankfurter Markt umfasst auch die dazu nöthigen Kosten, damit sie gerade heute und zwar auf dem Frankfurter Markte vorhanden sei, also z. B. Transport- und Aufbewahrungskosten, Eingangszölle, üblicher Gewinn (Verdienst) des Verkäufers u. s. w.

Für den Artikel Strümpfe hat Ricardo dies in's Detail ausgearbeitet.

(Principles I. III S. 17 f., und nach ihm Mill III. IV § 1 S. 278).

Bis jetzt ist so gefolgert, als käme es nur auf die Quantitäten der (gelieferten) Arbeit an. Aber der Preis der Arbeit, d. h. der Stand der Löhne?

Tauschwerth ist das Verhältniss zwischen dem fraglichen Handelsartikel und allen andern (s. für das Folgende hauptsächlich Mill 279, aber auch xxvi § 1 S. 416 f.).

Steigen oder fallen nun alle Löhne, ohne Unterschied, so wirkt das gleichmässig auf alle Güter ein. Das wechselseitige Verhältniss bleibt unverändert, wie z. B.  $\frac{10}{12} = \frac{5}{8}$ .

Die einzige Folge dieses Steigens oder Fallens kann diese sein: des Arbeiters Theil am Ertrage steigt oder fällt damit, m. a. W. der Antheil des (Capital benutzenden) Unternehmers fällt oder steigt.

Wie aber, wenn die Löhne nur in gewissen Gewerben z.B. steigen?

Dann werden Tauschwerthe und Löhne dadurch wohl betroffen, weil dann das Verhältniss der Einen Waare zur andern sich ändert.

Bei einer gewissen Waare z. B. war Tauschwerth=G+L+K, oder, was dasselbe ist (s. No. 114 und so eben)=G+G'+G''+u. s. w. + L+L'+L''+u. s. w., wir können das=G+L nennen. Bei irgend einer andern Waare war t=g+l. Verdoppelt sich nun l, dann ist nicht länger T:t=G+L:g+l, sondern von nun an=G+L:g+2l. Was hier für die Tauschwerthe, gilt kaum verändert für die Preise.

Producte einer gewissen Menge "erlernter" Arbeit (skilled labour, wo also die Löhne höher stehn) sind theurer als Producte derselben Menge grober Arbeit (körperlicher Arbeit, unskilled labour), m. a. W. man vertauscht sie gegen eine viel grössere Menge grober Arbeit (nicht bloss gegen mehr ihrer Producte), Mill § 3 S. 279f. Man kann sich ja den skilled ("qualified") labour geradezu als eine grössere Menge grober Arbeit vorstellen, z. B. das Buchdrucken als beschleunigtes Schreiben u. s. w.

Hier betrachten wir die Veränderungen der Tauschwerthe und die Ursachen dieser Aenderungen.

Uns kommt es auf die erforderliche Arbeitsmenge an, diese nämlich pflegt sich nur bei einzelnen Gütern zugleich zu ändern. Wenn das aber geschieht, dann allein ändern sich die Verhältnisse, d. h. die Tauschwerthe.

Die grossen Aenderungen des Standes der Löhne dagegen sind meistens ziemlich allgemein, umfassen sehr oft (so gut als) alle Güter zu gleicher Zeit und gleich sehr. Das lässt aber die Verhältnisse der Güter unter einander, d. h. ihre Tauschwerthe, ohne Abänderung.

Ein Hauptbestandtheil der Productionskosten ist also das zur Erlangung der erforderlichen Arbeitsmenge nöthige Opfer, die Arbeitskosten, nicht gerade die Arbeitslöhno (Mill § 2. 3 S. 278 ff., vgl. II. xv § 7 S. 253).

125. Zwoiter Bestandtheil, Gewinn. — Je mehr Arbeit zur Hervorbringung irgend einer Waare im Vergleich mit andern Waaren nöthig iste uns ot heurer ist sie, d. h. nm so höher ist ihr Tauschwerth (nnd Preis). — Mill § 4 S. 280 f.

Jeder weiss, dass sie gleichfalls theurer wird, je nachdem die Producenten (Verkäufer) höhern Gewinn nehmen.

Von Gewinn gilt in gar manchor Hinsicht dasselbe wie von Arbeitskotetn. Der Weber bezahlt dem Eigenthümer der Spinnerei gerude so dessen Capitalgewinn als die Arbeitskosteu, und dieser anch den Capitalgewinn des Flachsbauers oder Baumwollpflanzers. So bei allen Gewerben.

Z. B. gefährliche Gewerhe, die höhern Capitalgewinn erfordern, liefern natürlich auch ein thenreres Product.

Die zur Erreugung irgend eines Productes erforderliche Arbeit kann bei der Errengung dirrect (als Arbeit selbst) oder indirect betheiligt sein. Je mehr davon indirect Theil nimmt (z. B. Maschineu und überhaupt Zapital —dieses ist ja aufbewahrtes Product Tritherer Arbeit, s. No. 54 f.), um so grösser ist im Tauschwerth der Bestandtheil Gewinn.

Mill 5 5 S. 281. Irgend ein Product A kostet z. B 1000 Th. directer Terbeit (Lohne) und writz z. B. 290 Th. Gewinn ab: Tanschwerth also = 1200 Th.1. — B kostet fertig auch 1200 Th.1, wovon 700 an Lohne and 300 für eine Maschien wiched durch Pei Persegung ganz sufgerieben ist. Hier aber umfasst der Bestandheil Gewinn (dem Lohn entgegengesetzt) nicht aber umfasst der Bestandheil Gewinn (dem Lohn entgegengesetzt) nicht aber umfasst der Bestandheil Gewinn (dem Lohn entgegengesetzt) nicht aber der Scherke, nicht den Kosten, durch die 300 Th. vergitet ist, z. B. 50 Th.1, zusammen 250, statt vorhin 300 von der gleichen Summe von 1200 Th.1.

'So der Einfachheit wegen. So augenscheinlich wird der Fall freilich kaum vorkommen, allein dies ist nur sechiebar. Gesetzt eine Maschine von 4500 Thl., die in 15 Jahren völlig verbraucht ist: das ist doch wohl dasselhe als wenn wir rechene, dass für jeden Jahrertrag ein Gaptilwerth von 300 Thl. hezuglich dieser Maschine zerstört ist, m. a. W. wenn wir uns eine olche 'jla der wirklichen werthe 1 gedachte Maschine jährlich vorstellen.

Thenrere Arbeit, d. h. höhere Arbeitskosten, ist (bei gleichen Tauschwerthen) geringerem Capitalgewinne gleich, und umgekehrt (vgl. No. 114 Schluss).

Bei ungleichen Tauschwerthen auch, nämlich verhältnissmässig.

Diese Abnahme der Gewinne hat da den meisten Einfluss, wo in den Kosten der Capitalgewinn dem Lohne gegenüber am stärksten vertreten ist (m. a. W. das Capital der Arbeit gegenüber). Also: jede Veränderung im Betrag der Gewinne übt stärkern Einfluss auf die Preise mechanisch gefertigter als andrer Producte (Mill 8. 282, Ricardo I. vs. 8. 20 ft.).

126. Künstliche Bestandtheile der Productionskosten. — Arbeit und Capitalgowinn, diese natürlichen Bestandtheile der Productionskosten, müssen in jedem Falle vergütet werden.

Die Productionskosten steigen aber noch durch andre Gründe (Mill § 6 S. 283 ff.), z. B. 1. durch Steuern.

Wohlverstanden durch den Unterschied der Besteuerung irgend einer Waare gegen die andre.

Eine Steuer, welche von jedem Capitalgewinne (engl. profits) verhältnissmässig gleich viel erhöbe, würde die

Tauschwerthe unverändert lassen.

2. Durch die "Theuerungspreise" gewisser Bestandtheile des Productes.

Vorzüglich natürlicher "agents", wie z. B. Wasser als Treibkraft u. s. w., da wo es für den Bedarf nicht genügend vorhanden ist.

127. III. (s. 122, 123). Der Werth von den (Productions-)kosten des theuersten Thoiles abhängig. — Die Kosten nehmen mehr als verhältnissmässig zu. Grundrente.

 Wir fauden also eine wenig zahlreiche Art Güter, deren Menge beschränkt ist. Ihr Tauschwerth kann nicht unter den Productionskosten stehen, falls es diese giebt!. Sonst aber hängt er gänzlich von der Nachfrage\* ab (Mill v § 1 S. 285 ff., oben No. 31. 1, 122).

<sup>1</sup>Bei Diamanten, kostbaren Handschriften alter Schriftsteller, zufällig gefunden werthvollen Alterthümern, selteen Naturproducten z. B. Fossilien, kommen solche Kosten nicht in Betracht. Vgl. auch Roscher § 112 S. 207.

<sup>2</sup> Das Angebot ist eine gegebene Grösse. Daher die enormen Preise i Kunstauctionen u. s. w., z. B. 600,000 Francs für Murillo's Concepcion bei Soults Auction (Mai 1852).

Die Nachfrage (verlangte Menge) muss dem (feststehenden) Angebote gleich sein. Sonst steigt der Preis unaufhaltsam, bis die Nachfrage um so viel abnimmt (Mill 11 § 4 S. 271 f.).

- Sehr viele Handelsartikel können durch Arbeit und Capital in Menge zunehmon, und zwar nnbedingt (s. No. 31. 2). Ihr "natürlicher" Preis steht nicht uuter den Productionskosten (und auch nicht darüber). S. No. 123.
- Bei gewissen Artikeln sind aber die Productionskosten nicht für jede beliebige Menge gleich, sondern für einzelne Quanta oder in gowissen Umständen verschieden.
  - Z. B. eine gewisse Menge ist für gewisse Kosten erzeugt. Man kann auch

zweimal so viel erzeugen. Dann aber z. B. für dreimal soviel Kosten. S. No. 31. 3.

Dies ist hauptsächlich bei Erzeugnissen der Landwirthschaft der Fall (s. No. 82).

Genau: alle Naturerzeugnisse, deren Menge beschränkt ist, bilden diese Classe, No. 82 S. 34 und Mill I. XII § 3 S. 116: "all natural agents which are limited in quantity"; eins seiner grössten Verdienste, diesen Satz so formulirt zu haben. Wenn das aber wahr ist, welcher Unterschied bleibt dann noch zwischen Grundstücken und anderm Capital übrig, ein Unterschied den doch Männer wie D. Ricardo (ch. II. p. 35), Roscher (§ 42 S. 77 Anm. 1 Schluss), Mill selbst (II. XVI § 5 S. 260), so streng festhalten?

Grundstücke derselben Tauglichkeit ergeben für zweimal soviel Arbeit als früher nicht ganz zweimal soviel Ertrag, sondern weit weniger (s. No. 31. 3, 82).

Wohlverstanden, so lang inzwischen die Landwirthschaft auf derselben Stufe geblieben und nicht z. B durch neue Erfindungen oder Anwendungen verbessert ist.

Man nehme z. B. an, dass 3000 Hektoliter Weizen jährlich für 3 Thl. Kosten per Hektoliter beschafft werden können (eingerechnet den gewöhnlichen Capitalgewinn): dies ist also (s. No. 123) der natürliche Preis des Hektoliters Weizen.

Die Bevölkerung nimmt aber zu: es ist mehr Weizen nöthig-Einfachster Fall: der Weizen muss innerhalb des Landes selbst gebaut werden. Bei Anfuhr von auswärts, wie wir bald sehn werden, läuft die Sache auf dasselbe hinaus.

Also muss man mehr Weizen bauen. D. h. auf schlechterem<sup>1</sup> Boden oder durch intensivere<sup>2</sup>, dann aber auch theurere Art des Baues.

¹Oberflächlich der schwächste Theil von Ricardo's Lehre (der Grundrente, s. No. 115 Mitte). Es ist factisch gar nicht der Fall, dass man erst den fruchtbarsten (chemisch geeignetesten) Boden anbaut und dann, hauptsächlich nothgedrungen, ziemlich regelmässig absteigt. Selbst neue Colonieen thun das nicht. Der Americanische Staatswirth Carey geht selbst so weit, mit offenbarem Unrecht zu behaupten, der Anbau "begins with "the poorer, and does not, till long after, extend itself to the more fer"tile soils" (bei Mill I. xii § 3 S. 112; — Roscher § 154 Anm. 8 S. 312 macht dieser Argumentation ein kurzes Ende).

Dies ist aber nur ein Wortstreit. In der gemeinten Gegend und in jeder Gegend werden nutürlich diejenigen Räume mit Weizen angebaut, welche man dazu jedesmal für die geeig netesten (vortheilhaftesten) hält. Nun zeigt sich Bedaif nach mehr Weizen. Von jetzt an wird also Weizen auch auf solchen Strecken angebaut, die man bis dahin (z. B. grosser Entfernung wegen) dazu weniger geeignet erachtete.

Für den Beweis ist die Voraussetzung solcher historischen Aufeinanderfolge nicht einmal nöthig. Bei andauerndem Fallen der Kornpreise wird jede Bevölkerung von Landwirthen diejenigen Grundstücke zuerst verlassen wollen, welche für denselben Ertrag mehr Kosten (oder Arbeit) erfordern, und das würde sich bei jedem anhaltenden Fallen der Preise wiederholen. Der jetzige Zustand ist also derselbe als wenn er, umgekehrt, aus einer Reihe entsprechender Steigungen hervorgegangen wäre.

3-At is long before an English eye becomes reconciled to the lightness of the crops and the careless framing (as we should call it which is papparent" in den Vereinigten Staaten. J. R. Godley, Letters from America. 129 bel Mill. a. a. O. S. 1017. Für America ist es ein grosses Vortheil, Mill a. a. O. Dasselbe folgt ans der ganzen Lehre von der Grundrents: bei intensivem Anhau ist der Bodenertrag, im Ver hältnis zu den Kosten, je langer je geringer (so weit nicht Verbesserungen in der Landwirthschäd (deser Richtung erugespenvirken). S. No. 82 Milter.

In diesem Fallo also steigt der Preis. In welcher Weise?

Anfangs ist er noch zu wenig gestiegen, um die Productionskosten der neuerdings erforderlichen Mengen zu vergüten. Die vorhandnen Mengen erzielen also Theuerungspreise (Hungerpreise).

Z. B. die nonen Mengen (Ertrag nener Weizenstäcke oder intensierer Cultur) können nicht mit Vortheil "zu Markte" kommen bei Preisen unter 4 Thl. für den Hektoliter, der früher nur 3 Thl. galt. Dann steigt der Preis, wegen Zunahme der Nachfrage bei gleichem Angebot, bis er 4 Thlr. erreicht hat: das ist dann ferner der (neue) "natürliche Preis".

Zu geringerem Preise erhält jene Gegend zwar Weizen, aber nicht soviel als sie unbedingt bedarf.

soviel als sie unbedingt bedarf.

Ein anhaltendes Fallen des Preises kommt dann nicht weiter vor (ausser z. B. bei Entvölkerung).

Ein anhaltendes Steigen kommt erst dann wieder vor, wenn die Bedürfnisse der Bevölkerung eine wiederholte Vermehrung des Angebotes unbedingt erfordern.

Was hier vom Preise anseinander gesetzt ist (deutlichster Fall) gilt anch vom Tauschwerth.

Was hier gesagt wurde hinsichtlich des Anbauens von neuem Korn mit mehr Kosten in derselben Gegend, gilt anch von dem Einführen von neuem ausländischen Korne mit eben so viel mehr Kosten. Auf den (natürlichen oder Productions-)preis des Kornes, wie es verkaufsfertig an den (Schluss-)verbrancher gelangt, kommt es an.

Nichtsdestoweniger haben die verschiedenen Weizenmengen auch einerschieden Menge Productionskosten. In unserm Beispiele war das 3 Thl. per Hektoliter der Menge vor der ersten Zunahme, 4 der ersten Verstärkung, nnd z. B. 4½, 5, 5½ einer zweiten u. s. w. Verstärkung.

Die Productionskosten der ersten Menge (z. B. des meist geeigneten Bodens — einfachster Fall) bleiben unverändert 3 Thl. der Hektoliter.

Ihr Preis nicht. Auch dieser ist ja gestiegen, und thut das jedesmal, bis er dem des theuersten Quantums wieder gleich steht. Man muss nämlich die ganze Menge haben: die Nachfrage kann Nichts davon entbehren und hezahlt für den theuersten Theil die ganze Summe seiner Productionskosten, z. B. 6 Thl. Von den andern Verkäufern aber will auch keiner das mindeste unter 6 Thl. losschlagen, und sie setzen ihren Willen durch, indem die Nachfrage — das war unsere Voraussetzung — nothwendig das ganze Angebot haben muss.

Hieraus folgt diese Regel: Gesetzt irgend ein Theil des Angebots, wie klein auch, sei 1. für den Bedarf unentbehrlich und

erfordre 2. unvermeidlich gewissen Preis,

m. a. W. gesetzt der Bedarf könne diesen Theil des Angebots unbedingt nicht entbehren und dieser Theil wäre unbedingt nicht unter dem Preise zu beschaffen,

dann würde dieser Preis (des "theuersten" Theiles) der natürliche Preis des ganzen Augebotes.

Auch dies gilt eben so sehr vom Tauschwerth. Dieser natürliche Preis (oder Tauschwerth) ist auch hier zugleich der mittlere (s. aber 123) Marktpreis.

Freilich nicht mit den sogenannten "Mittelpreisen" jedes Marktes (an irgend einem Tage), jedes Monats, jedes Jahres u. s. w. zu verwechseln. Nur wenn solche Mittelpreise den ganzen Bestand der Waare auf allen Märkten und unter allen Umständen betreffen, sind sie das hier Gemeinte.

Alle Theile (d. h. Mengen) des Erzeugnisses ausser dem theuersten Theil werden in dieser Voraussetzung also mit mehr als den Productionskosten bezahlt. Man bekommt dafür Vergütung der Productionskosten, und noch etwas mehr.

Dieses Mehr (als die Productionskosten) nennt man Grundrente, vgl. No. 115.

Ist der Inhaber der Bodenproducte, der Landwirth, selbst Eigenthümer des Grundstücks, so behält er die Grundrente für sich.

Wo nicht, so kann der Grundeigenthümer die Grundrente an sich ziehen (s. No. 115, Mill II. xvi § 3 S. 257).

Also: auch bei Bodenproducten (und allen Naturproducten mit beschränkter Menge, z.B. Steinkohlen) hängt der Tauschwerth grösstentheils von den Productionskosten ab (nämlich von denen des theuersten Theiles), und kann nicht dauernd tiefer stehen (vgl. W. Stanley Jevons, On the Coal Question, s. No. 82).

In diesem Tauschwerth ("natürlichen" Preise) ist oft auch die Grundrente mit einbegriffen, nämlich bei allen Quantitäten ausser der "theuersten" (d. h. der mit dem höchsten natürlichen Preise = den höchsten Productionskosten.)

In diesen Fällen kommt also die Grundrente zu den Productionskosten hinzu, und dieser Gesammtbetrag ist der Tauschwerth

(nämlich eben dieser Menge, und zwar ist er dem jeglicher andern gleichen Menge auch gleich — der Unterschied liegt nämlich

in dem zweiten Bestandtheil des Tauschwerthes, der Grundrente selbst, welche bei niedrigern Productionskosten höher und bei höhern niedriger steht).

Diese Grundrente ist aber nicht in den Productionskosten mit einbegriffen, sie ist kein Theil derselben, keine Ursache der Höhe des Tauschwerthes (der gesammten Menge). Sie ist (wo sie vorhanden ist, d. h. auch hier wieder bei allen Mengen mit Ausnahme der theuersten) eine Folge der Unterschiede zwischen den Productionskosten dieser theuersten Menge und denen aller andern, und zwar für jede Quantität dem entsprechenden Unterschiede gleich.

Gewisse Mengen Weizen haben fertig zum Verkauf (m a. W. am Markte) respectiv 3, 4, 5, 6, 7 Thl. Productionskosten per Hektoliter erfordert. Dann wird 7 Thl. der Hektoliter der (natürliche) Preis aller dieser Quanta sein (nämlich den üblichen Gewinn mit eingerechnet), die Grundrenten aber 4, 3, 2, 1, 0, nämlich 7-3, 7-4 u. s. w. Wäre das Quantum welches 7 Thl. erfordert überflüssig, so stände der allgemeine Preis 1 Thl. niedriger (also 6 Thl.), und alle Grundrenten auch 1 Thl. niedriger (also 3, 2, 1, 0 Thlr.).

Weder Kosten, Preis, noch Tauschwerth des Erzeugnisses hängen also von der Grundrente ab: nicht sie erhöht den Verkaufspreis.

Gesetzt die Grundeigenthümer verzichteten auf ihre Grundrente, so käme sie ebenfalls (nicht den Kornverbrauchern, sondern) den Kornverkäufern zu Gute. Den Verbraucher belastet die Grundrente nicht.

Dasselbe gilt von Minen, Fischereien, von durch Naturschönheiten werthvollen Grundstücken, Werften u. s. w. (Mill III. v § 3 S. 288 ff.).

Mit Grundrente vergleichbar sind die aus einem Patente, aus Fähigkeiten u. s. w. entstehenden Vortheile (§ 4 S. 289 f.).

128. Mill hat seine Lehre vom Werthe in 17 Sätze zusammengefasst, welche abgekürzt hier folgen:

- 1. Das Wort Werth oder Tauschwerth zeigt diejenige Menge andrer Güter an, welche man für das erstgemeinte eintauschen kann, das Verhältniss des ersten Gegenstandes zu allen andern, und so das Verhältniss jeder Waare zu allen andern. Alle diese Verhältnisse können nicht zugleich z. B. steigen, dies ist ungereimt. Eben so ungereimt wäre es aber zu glauben, dass alle Werthe zugleich steigen könnten, denn dies ist genau dasselbe (s. No. 120).
- 2. Der Marktpreis oder zeitweilige Preis hängt von Nachfrage und Angebot ab.
- 3. Er schwankt jedoch um einen festen Betrag, den natürlichen Preis.
- 4. Dieser hängt bei den meisten Gütern von den Productionskosten ab (No. 31, 122, 123 ff., zweiter Fall).

- Diejenigen Güter aber, deren Menge nicht zunehmen kann (oder so gut als nicht), golten Theuerungspreise (No. 122, 1. Fall).
- Monopolpreise sind Theuerungspreise. Monopol kann die Preise auf nur einem Wege erhöhen, nämlich durch Verminderung des Angebotes, der Znfuhr (s. No. 122 Schluss).
- 7. Kann aber eine Waare in Menge zunehmen, so tauscht zie sich gegen jede andre Waare nach dem Maasstabe der Prodnetionskosten ihres theuersten Theiles um — nämlich Productionskosten hierin im weitesten Sinne genommen: die gesammten Kosten der Waare bis zum Augenblicke des Verkaufes selbst (No. 32, 122 Anf., 124 Anm. 1).
- 3, aber auch 2. Fall, nämlich (bei gleicher Menge) Preis des Ganzen = Productionskosten des theuersten Theiles, gleichgullig wie gross der Unterschied ist, oder wie klein, ja selbst wenn er = 0 wird: trifft Letzteres ein, so fällt diese Regel mit der unter 4 zusammen.
- Kosten (Productionskosten) sind jedenfalls die für Löhne und Capitalprofit. Zuweilen kommen Steuern und andre Extraordinarien hinzu.
  - 9. Grundrente bildet keinen Theil dieser Kosten (s. No. 127). 10. Also; die Tauschwerthe der Güter mit uneingeschränkter Zu-
- nahme stehen zu einander im Verhältniss der Kosten, d. h. des Lohnes + Gewinn bei Erzeugung des einen Gegenstandes zu denen, welche den andern betreffen.
- 11. Daraus folgt jedoch nicht, dass der hohe oder niedrige Stand der Löhne überhaupt auch hohe oder niedrige Werthe ergäbe. Auf das Verhältniss der Löhne des einen Gewerbes gegen das andre kommt es an.
  - 12. Bei Gewinnen gilt etwas Gleichartiges.
- Zwei Artikel deren Erzengung gleich viel Arbeit erfordert welche Arbeit gleich theuer bezahlt wird — haben gleiche Tauschwerthe.
- Dieser (13.) und andre Sätze sind hier so einfach als möglich gefasst, vielleicht also hier und da zu allgemein. Vgl. übrigens den 14. Satz.
- 14. Gesetat irgend ein Artikel ist theurer als ein andrer. Dann liegt das an einer der folgenden Ursachen: er erfordert mehr Arbeit, oder theurere, oder Capitalvorschüsse auf längere Zeit (Mill Iv § 5 S. 282), oder endlich es giebt einen gewissen Umstand, gewissen Nachtheil (z. B. "scarcity value of materials", s. No. 126. 2), welcher durch einen anhaltend höhern Betag an Gewinn vergütet werden muss.
- Von diesen Bestandtheilen der Productionskosten ist die erforderliche Arbeitsmenge der hauptsächlichste.
- Je niedriger der Capitalprofit, um so mehr wird dieser Hauptbestandtheil so gut als der einzige und ausschliessliche.

- 17. Das Fallen der Gewinne hat zur Folge, dass auch der Productionspreis derjenigen Gegenstände fällt welche mit theuern Maschinen verfertigt werden; was man mit Händearbeit macht, wird dann (relativ) theurer. Steigen die Gewinne, so geschieht das Umgekobrte (s. No. 125 und für die 17 Sätze Mill vi § 18. 290ff).
- 129. Vorstehendes gilt von derjenigen Production, welche von Unternehmern nm Gewinn stattfindet.

In mancher Hinsicht jedoch, vorzüglich bei der Landwirtbschaft, geschiebt sie von Arbeitern nm Lebensunterhalt: dann ändert sich aben der Einfluss der Productionskosten auf Tauschwerth und Preis.

Sobald nämlich der Arbeiter (der Landwirth) aus dem Jahresproduct seinen Jahresunterbalt gefünden bat, lässt er den Ueberschuss an ziemlich willkülichen Preisen ab, welche oft viel zu niedrig sind (Mill § 2 S. 292).

Auch für Sclavenarbeit und ihre Erzeugnisse gilt Obiges nicht unbedingt (Mill a. a. O.).

#### 2. Tauschmittel.

(Umlanfsmittel, engl. circulating medium, oder currency, bel Roscher § 116 8 216 auch "Tauschwerkzeug").

130. I. "Werthmaasstab" (Roscher a. a. O.), also mit eignem Werthe: Geld (Mill vir S. 293 ff.). — Preis ist in Geld ausgedrückter Tanschwerth. Geld ist erstens Umlaufsmittel, Tanschmittel. Mittel zur Erleichterung des Tansches.

Ohne solches Mittel müsste man sich mit dem oft sehr beschwerlichen eigentlichen Tausch bebelfen (näml. Gegenstand um Gegenstand, 'troc, barter, vgl. No. 18).

Z. B eine gewisse Zahl Brote für einen Rock, Röcke für ein Pferd u. s. w.

Man benenut Wertbe in Geld so wie Längen in Längenmass und
Schweren in Gewicht; dadurch kann man sie vergleichen.

Bierus folgt nicht, dass die Werthe vom Gelde ab kängen, noch dass Geld der einiger (efste) Werth weit: das wäre eben to flächt wie zelder se ungereinnt nennen wird, den Thermometer, d. h. das Wärmenbass, für wärmebeherrschend oder für die einige währe Warmen anzuschn. Es folgt nur daraus, dass auch das Geld selbst Werth haben muss, eben so wie z. B. der Meter selbst Länge haben muss, das Klugeram selbst Schwere, und denkbar kältesten), sonst könnten sie Länge, Schwere, Temperatur, Werth nicht messen.

Ohno solches Tauschmittel versiele mau in die grössten Schwierigkeiten.

Eins der bekanntesten Beispiele des Tauschhandels in relativ sehr gebildeten Kreisen ist das oftgenannte der *Ilias* (VII. 472 ff.): "die Achäer" (Griechen) "verschaften sich Wein" aus Schiffen, welche Wein von Lemnos Troja gegenüber brachten, und zwar "manche für Kupfer, Andre für "strahlendes Eisen, Andre für Häute, Andre für Rinder selbst, Andre für Sclaven." — Auch den Aegyptern und Phöniziern sprechen noch die neuesten Forschungen den Gebrauch des Geldes selbst in ziemlich später Zeit ab, vgl. Moritz Busch, *Urgeschichte des Orients*, I. 140, II. 257 f.

Das beste Geld (d. h. also Aequivalent als Umlaufs-mittel) ist Metallgeld, und zwar aus Gold, Silber und Kupfer.

Oft aber falsch sagt man: Geld aus edeln Metallen. Aber Kupfer (von Eisen und Nickel zu schweigen) ist von jeher eins der besten Münzmetalle gewesen. Dagegen hat Platina sich nicht behauptet Tentmünzt 1845-46, Roscher § 120 Anm. 15 S. 233) und von den einzelnen andern bekannten Edelmetallen ist wohl gewiss, dass sie kein Münzmaterial werden.

Viel unvollkommnere Tauschmittel sind Vieh, bei Griechen und Römern, Felle (mit dem Biberfell als Einheit, s. Roscher I § 118 Anm. 3 S. 224 f.), in den Hudsonsländern, Stockfisch, Newfoundland, Salzbarren, hier und da in Abessinien, Päckchen Thee, Tartarei, Muscheln (cauries), Engl. Ostindien, S.-Africa u. s. w. Roscher I. § 119 Anm. 12 S. 228 f.

Nämlich Gold und Silber sind

- 1. Kostbar, sie können als Zierrath dienen.
- 2. Beinahe unzerstörbar: es giebt keine dauerhafteren Stoffe.
- 3. Leicht tragbar, d. h. ein kleines Volumen oder Umfang hat grossen Werth.
  - 4. Dadurch auch leicht zu verbergen.
- 5. Bis in unglaublich kleine Stücke sehr genau theilbar und leicht vereinbar, überhaupt leicht verformbar.
- 6. Es giebt keine Arten! Silber noch Gold (nur Affinirungsgrade, Roscher § 120 S. 229): nur die Feinheit ist verschieden, d. h. die Menge (Gewicht) wirkliches Silber in jeder silberhaltigen Masse, und ebenso bei Gold.
- 7. Diese Feinheit ist ziemlich leicht zu erkennen und zu bezeichnen: sie nehmen ja mit wenig Mühe einen scharfen Stempel rein an und behalten ihn lange.

¹Alles feine Gold ist genau gleichartig, alles feine Silber auch. — Vgl. Roschers ganzen § 120.

Die Erfahrung hat gelehrt, dass diese Stoffe 8. Werthänderungen nur in sehr geringem Maasse unterworfen sind, weniger vielleicht als irgend ein anderer Stoff.

Sehr kleine Werthänderungen giebt es auch hier fortwährend, und die Finanzblätter notiren sie regelmässig. Grosse Aenderungen sind aber ausser Einer nicht bekannt: sie ging denn auch, am Ende (s. No. 119) des 16. Jahrhunderts, mit grossen Erschütterungen vor sich, als Folge der Entdeckung von America und des Auffindens der neuen grossen Quecksilbergruben. — Der gewaltigen Einströmung Californischen, Australischen

u. s. w. Goldes seit 1848 ungeachtet ist die "Baisse probable de l'or", die Michel Chevalier mit so zwingenden Gründen motivirte, bis jetzt ausgeblieben und nun höchst unwahrscheinlich geworden, vgl. auch Roscher I § 139 S. 279 ff. — Der Grund davon ist doch wehl der, dass heut zu Tage die "cash circulation" nur noch einen kleinen Theil des gesammten Umlaufes bildet, und zwar hat dieser Umstand gerade in den letzten 25 Jahren gewaltig zugenommen.

<sup>2</sup> Revue d. 2 Mond. 1857, 1 Oct., 15 Oct., 1 Nov., S. 591, 837, 5 ff., weit besser im Separatabdruck. Auch der (wohl überschätzte) engl. Prof. Fawcett, M. P. — Dagegen K. Mathy in Rotteck und Welckers Staats-Lexikon. 3. Aufl. VI (1862) S. 229, Art. Geld.

Man schätzt die Gold- und Silberproduction, in Kilogrammen:

1492—1848 (356 J.) G old. Ueberhaupt c. 1800 jährlich 25,100,000 M. Chev. Silber. c. 1800 jährlich 224,000 kg. jährlich 300,000 kg. 1857 jährlich 275 bis 300,000 M. Chev. jährlich 1,000,000 kg. 1857 jährlich 275 bis 300,000 M. Chev. jährlich 1,000,000 kg. Chev. Silber. Chev. Silb

"L'augmentation" der Goldproduction, "depuis 40 ou 50 ans, est donc "dans le rapport de 1 à 14 ou 15. Pour l'argent au contraire, il n'y a presque "pas de changement." M. Chev. a. a. O. S. 568. — Es ware für Gold zwar nur von 1 auf 9 nach den angeführten Zahlen A. Soetbeers in der l'viertel jahrsschrift für Volkswirthschaft III. III, im Journ. d. Econ. 1866, Juli S. 104, dies ist aber noch immer ein sehr starkes Verhältniss.

131. Nachdem Gold und Silber gewöhnliches Tauschmittel geworden waren, kam man bald zum Münzen.

Dies gab so kleine Theile als der Verkehr nur forderte. Der Stempel zeigt sogleich, welches das Verhättniss fein im Geldstücke ist: man braucht es also nicht zu prüfen. Der Stempel (mit der Randschrift) umfasst das ganze Stück, Niemand kann es ohne Verletzung des Stempels verkleinern: man braucht das Stück nicht zu wägen (Mathy a. a. O. S. 226).

Um mehr Zutrauen zum Stempel zu geben, haben die Regierungen ihn an sich gezogen.

132. Seit (gemünztes) Geld gebräuchlich ist, bekommt man für seine Producte Geld und braucht man (die Dazwischenkunft von) Geld, um seinen Bedürfnissen zu genügen. Daher der Irrthum, als wäre Geld (in höherm Sinne als jedes andre gesellschaftliche Gut) Reichtung.

Nur dies geschieht: man keunt erfahrungsmässig als bequemste Tauschweise die folgende: Unser Handelsartikel, unsre Waare gegen diejenige Waare welche wir Geld nennen, und diese Waare wieder gegen dasjenige was wir begehren: Brot um Geld und dieses Geld um Kleider tauscht bequemer als Brot um Kleider ohne Dazwischenkunft von Geld. Daraus folgt ja aber nicht, dass nur Geld ein gesellschaftliches Gut wäre und z. B. Nahrung und Kleidungsstücke nicht.

Doch begeht man diesen Irrthum, z. B. dadurch dass man dem Ausdrucke Geld verdienen zu viel Wichtigkeit beilegt. Noch vor ziemlich kurzer Zeit fand man ihn selbst bei denjenigen Gelehrten und Staatsmanern, welche meinten, der Reichthum eines Landes bestehe nur aus dem Edelmetall innerhalb seiner Gränzen (Mercantilisten¹, Schutzzöllner).

'Vor Allen Colbert (Minister 1661 — † 6 Sept. 83), daher "Colbertismo"; Tarif von 1664, von 67, von 78. Ferner u. A. Thom. Mun, Englands treasure by forraign Trade 1664. — Vgl. J. H. G. von Justi, Staatswirth-

schaft, z. B. 2. Ausg. Leipz. 1758, Adam Smith, Book III. ch. 1, Roscher § 9 Anm. 3, 59, 116 Anm. 5, S. 14f., 106, 218ff.

Geld selbst wird aber nicht (sonstig) gebraucht sondern umgetauscht.

Was man verbraucht, womit man seine Bedürfnisse befriedigt, also gesellschaftliches Gut, ist alles Nützliche, was man producirt oder sich für Geld anschaft. Für den Verbrauch ist Geld nur Hülfsmittel.

Die Existenz des Geldes ändert die Regeln des Werthes nicht. Geld ist ein sehr gutes Mittel zum Ausdrücken und Bekanntmachen des Werthes, ändert ihn aber nicht. Vgl. No. 149.

133. Was ist aber der Werth des Geldes?

Mill vII § 1 S. 297 ff. — Nicht sein Curs, d. h. derjenige Preis wofür man diesen Augenblick und bei diesen Umständen Capital geliehen bekommen kann.

Nämlich der Tauschwerth des Geldes<sup>1</sup>. Dieser ist jeder Waare gegenüber immer das umgekehrte des Waarenpreises<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Z. B. gegen Eisen, Baumwolle oder sonstige Stoffe, wie man den Tauschwerth von Baumwolle in Eisen, Geld, Steinkohlen u. s. w., oder in Diensten, ausdrücken kann.

<sup>2</sup>Nämlich Eisen ist theuer bedeutet: für weniger Eisen als sonst bekommt man eben so viel Geld. Man könnte hier also auch so sagen: Geld ist wohlfeil gegen Eisen. Wenn alle Waaren theuer sind (d. h. gegen Geld) sagt man selbst wirklich: Geld ist wohlfeil. Wenn Geld theuer wird, müssen die Preise aller andern Waaren steigen, so lange nämlich ihr Tauschwerth derselbe bleibt; denn Preis ist ja in Geld bezeichneter Tauschwerth, und dieses Geld ist wohlfeiler geworden, im Werth gefallen, d. h. sein Werth ist kleiner geworden.

Also stimmt der Tauschwerth des Geldes mit derjenigen Gütermenge überein welche man dafür erhalten kann, ganz wie der Tauschwerth jeder andern Waare.

Es hängt wieder von Nachfrage und Angebot ab (s. No. 123, 127, und Roscher § 122 S. 235).

Freilich wird Geld nicht wörtlich zum Verkauf gegen etwas Andres angeboten, allein wohl um Etwas dafür zu kaufen, was ganz dasselbe ist, nämlich in beiden Fällen der Austausch der Waare Geld gegen etwas Andres.

Das Angebot ist\* was man ausgeben will, m. a. W. das umlaufende Geld.

Die Nachfrage nach Geld besteht ebenso aus allen Gütern die man zum Verkauf, d. h. zum Tausch gegen Geld anbietet.

Nachfrage und Angebot des Geldes für Waaren ist also dasselbe wie Angebot und Nachfrage von Waaren für Geld (Mill § 2 S. 298).

Wenn Jeder plötzlich doppelt so viel oder nur halb so viel Geld als jetzt besässe, so würden alle Preise plötzlich doppelt so hoch oder nur halb so hoch stehn als jetzt, die Tauschwerthe aber sämmtlicher Waaren untereinander blieben unverändert; in keinem von beiden Fällen litte man Beschwerde, denn ausser der Menge des Tauschmittels ware gradezu Nichts geändert, oder ausser dessen Werthe, welcher jetzt halb oder doppelt so gross sein würde. ändert aber seinen Werth, wenn auch wenig und langsam. afficirt die Preise, berührt aber die Tauschwerthe nicht.

Jeder bekommt zwar mehr oder weniger für sein Geld, hat aber auch selbst eben so viel mehr oder weniger hingeben müssen um dieses Geld zu erlangen.

134. Der eigne Werth des Geldes hängt also ab von dem Angebot und der Nachfrage nach Geld.

Diese aber hängt von den Productionskosten ab. Lassen wir nun vorläufig den geringen Betrag des Münzlohnes aus dem Spiel (darüber No. 138), so ist der Werth z. B. des Goldgeldes dem des ungemünzten Goldes gleich,d. h. den Kosten, welche man anwenden muss, um Gold in verkaufbarem Zustande "an den Markt" zu bringen, also Lohn der Grubenarbeiter, Fracht, Bankierverdienst u. s. w.

Für Gold und Silber gilt der 3. Fall der Erlangungsschwierigkeit (No. 31, 82, 127): Silber ist so theuer als es zu erhalten ist aus dem unvortheilhaftesten Bergwerk, dessen Ertrag man nicht entbehren kann (kostet also so viel als nothwendig ist für den üblichen Zins des am unvortheilhaftesten in Silberminen angelegten Capitals, dessen Ertrag man nicht entbehren kann. S. No. 115 S. 61. Mill ix § 2 S. 304 ff., Roscher § 122 S. 235 ff.).

Wenn der Marktpreis des Silbers merkbar über diesem "natürlichen" Wenn der Marktpreis des Silbers merkbar über diesem "natürlichen" Preise steht, wird man Capital anlegen, um mehr Silber zu erzeugen. Steht er hingegen niedriger, so wird man die Gruben weniger eifrig betreiben; vielleicht verlässt man selbst manche der unvortheilhaftesten (mindestens der unvortheilhaftesten Capitalanlagen).

In den vielen Ländern, welche keine Gold- oder Silberminen besitzen, umfassen die Kosten nicht bloss die der eigentlichen Production aus der Grube, sondern bis zur Ausgabe der Geldstücke aus der Münze. Ja eigentlich gilt dies auch für die Länder mit Bergwerken.

Die Werthänderungen des Goldes und Silbers sind zu gering, um im Detailhandel und dem Alltagsleben augenfällig zu werden. Um so wichtiger sind sie für das En-gros-Geschäft und das Münzwesen selbst.

s en selbst.

135. Geldumlauf. Wenn ein Verkäufer z. B. 1000 Thl. empfangen hat, dafür den folgenden Tag einkauft, und so weiter, dann ist innerhalb 5 Tagen für 5000 Thl. an Waaren verkauft, welche mit den 1000 Thl. in Geld bezahlt sein können. Wären dagegen die 1000 Thl. jedesmal bei dem Verkäufer geblieben, so hätte es 5000 Thl. Münze bedurft, um 5000 Thl. Waaren zu bezahlen. Je schneller das Geld "umläuft", wie man das nennt, mit um so weniger Quantität Geld kann man Tausche für denselben Werth schliessen und bezahlen (Mill § 3 S. 300 f.).

Dies gilt von solchen Zuständen, wo der Credit noch unbekannt ist. Mill § 4 S. 300 f.

136. Einzel- und Doppel währung!. Fürgrössere Snumen sind nnr Gold und Silber als Geld branchbar. Beide sind beinahe gleich geeignet. Man pflegt beide zu gebrauchen; wie vergleicht man nun ihren Werth?

Sehr oft hat man, vielfach auch gesetzlich, ein festes Verhältniss

(bei gleichem Feingewicht) angenommen.

So fruber in den Niederlanden, in Nordamerica, noch jetzt in den Ländern dem Unzocavention vom 23 Dec. 1865 (bis September 1889 Prainkreich, Italien, Schweiz, Belgien und die später hinzugekommeen Uriechenland, Luxemburg, Spainania, Kirchenstalta) u. s. w. So war z. B. vor etwas 30 Jahren Uzumburd, abraina, Kirchenstalta) u. s. w. So war z. B. vor etwas 30 Jahren Uzumburd, aber jetzt na ch dem Tag es cur ze ) greestzlich eben so viel wertb als 0 einzelne (Iblilandische gleich Süddeustehen) Guidenstücke. So bis 1850.

<sup>1</sup>Fr. étalon. D. h. nicht nnr das eine Metall, sondern bei de sollen (einander absolnt gleiche) Masstäbe zur Vergleichung aller Waaren abgeben. Doppelwährung ist also das Anwenden sowohl von Gold und Silber

als Geld im engsten Sinne, resp. als Courant (Hanptmunze).

In Wirklichkeit jedoch ist es anders. Der wahre Silberwerth des Goldes ändert sich, selbst stark, wenn auch wenig im Vergleich zu den Schwankungen andrer Waaren.

Baumwolle z. B. stand zu Liverpool vor der Krisis anf 6 d., in der Krisis anf 2 d., also 800 pCt. beber. Gold in Holland galt nm 1866 in Silber (das Kilogramm: Gulden 1442:60 Cents +), 100 all pCt.\*, um 1868 all 1 al pCt.\*, also al, pCt.\* bloer, d. b. 1442/j für das Kilogramm oder ungefabr 16:00 Gd. Von 1856 bis 66 hatte eine niebt viel grössere Wertbanderung (von 1974) and 1974, sulberefingewicht um 1 Goldfeingewicht) beinahe alles Silber aus dem französischen Umlauf vertrieben, während dort früber das Gold sich niebt behapten konnte.

Wenn nun z. B. ein Zehnguldenstick mehr als 10 einzelne (Silber-) Galden an feinem Golde werdt ist, es schmitzt man es ein und vertanscht es gegen 10 Gulden und Etwas darüber. Dieser Ueberschuss ist Gewinn, denn für die 10 Gulden kann man, kraft des Gesetzes, eben so viel kaufen als für das golden Zehnguldenstück.

Umgekehrt: wenn 10 Guldenstucke mebr Silberfein werth haben als ein (godnes) Zcheguldenstück, so schmiltt man sie ein und vertauscht sie gegen 10 Gulden Münze (ein goldnes oder 10 silbermer Stücke bleibt sich gleich, denn 10 gen un irre Süberstücke haben [gesetzlich] nicht mebr aber wird man ungemünztes Silber-lieber mit Gold bezahlen und sein gemanntzes Silber einschendlen (oder ausser Laudes für den Silberfeinwerth verkaufen), weil es so ja mehr Werth hat. Letzteres geschah in Holland bis 1859 mit den neuen Silbertitischen (die alten aus den Zeiten der Bepublik waren grossentheils ängst merklich beschäuten), und noch der Bepublik waren grossentheils ängst merklich beschäuten), und noch 1860 in Frahlfeiste priecture. S. 1630. Weil es namlich (seit 1847 Californien und 1851 Australien) so viel mebr Gold als früher giebt't, galt den 1860 in Frahlreich.

ein goldnes Zebnfrancstück verschmolzen für < 10 Franc Silber (nämlich in Fünffrancstücken),

m. a. W. 10 Franc Silber verschmolzen für > ein goldnes Zehnfrancstück, während gegetzlich 10 Franc Silber - einem goldenen Zehne

während gesetzlich 10 Franc Silber = einem goldenen Zehnfrancstück gelten mussten. <sup>1</sup>Diesen Grund giebt man an. Vgl. aber No. 130 Schluss, ferner das stetige Steigen des Goldes gegen Silber, welches der ungeheuern Vermehrung des Goldes gegen Silber ungeachtet jetzt schon von 15½ be etwa 16½ bei gleichem Feingewicht fortgeschritten ist, und den Umstand, dass ganz im Einklang mit diesem Steigen das französiche Silbergeld seit 1866 wieder hervordringt, so wird man mehr und mehr geneigt an örtliche Gründe statt an eine allgemeine, ja nach manchen Ockonomen schon merkbare Baises de Vor zu glauben.

421

137. Am besten ist die Einzelwährung, d. h. nur ein Metall, in Deutschland (ausser Bremen) und Holland Silber, wird zur eigentlichen oder Courantmünze gebraucht. Das andre, wenn es Gold ist, wird nur als "negotie-penning" holl., d. h. Handelsmünze, gemünzt (ist es Silber, so gehört der Fall zur Scheidemünze, No. 138. 2).

M. a. W. sagt das Gesetz: alle Waaren werden in Holland mit der Gulden genannten Einheit verglichen, welche genau 10 Gramm wiegt, wovon 9,45 Gramm feines Silber <sup>1</sup>. Zu diesen andern Waaren gehört auch Gold, nämlich ungemünztes, oder in den holländischen Münzen ("negotie-penningen") "Wilhelmsd'or" und doppelter (oder einfacher) Ducaten von 6,056 und 6,869 Gramm feinem Golde, oder in fremder Münze. Dieses Gold soll aber jedesmal nach dem augenblicklichen wirklichen Handelswerthe, nicht nach irgend einem fictiven Werthe von etwa 10 oder 10½ oder 9½ Gulden geschätzt werden, denn das wäre Unrecht, weil ja der wahre Werth sich jedesmal ändert. Der Staat sorgt und verbürgt, dass die Stücke Ein Gulden, Ein Wilhelmsd'or, Ein Doppelducaten u. s. w. wirklich auch 9,45 Gramm Feinsilber, 6,056 und 6,869 Gramm Feingold entalten: also ist das Publicum der Mühe und der Kosten enthoben, dies jedesmal von jedem Stück selbst zu untersuchen (s. No. 131).

So das jetzige holländische Münzgesetz (vom 26 Nov. 1847). Mit Recht sagt Cochut: "Le système hollandais est le plus normal, et dans les cirgenstances actuelles, le plus prudent qui soit au monde". L'or en 1854, Rev. d. 2 M. 15 févr. 54, p. 826 f. Gewiss sollte man es nur zu Gunsten einer allgemeinen Münzeinheit aufgeben, falls diese nicht anders zu erlangen wäre. Die Silberwährung, ein Maximum des Feingehaltes, die Münzeinheit gleich 10 Gramm, und metrische Grundlage der Dicken und Durchmesser der Courantstücke sind höchst bedeutende Vortheile, nur die Randschrift hat zu wenig Buchstaben. Die Goldwährung mag vielleicht für das Zustandekommen der Münzeinheit unumgänglich sein, sonst aber ist die Silberwährung vorzuziehen. Der Welthandel zwischen Culturstaaten wird ja doch je länger je mehr nicht mit Münze, auch nicht mit goldner, sondern fiduciär geführt. Für Detailgeschäft und Binnenhandel aber ist Silber zur Währung geeigneter.

¹Feingewicht jedes Stückes (franz. alot), wohl zu unterscheiden von alliage (vom franz. allier, grade das beigemischte Metall, die Differenz zwischen dem Gewicht des ganzen Stückes und dem seines Feingewichtes), dem Zusatz, der Legirung. Bei jeder Münzeinheit ist dieses Feingewicht gleich dem Feingehalt (franz. titre), d. h. dem Verhältniss des Feingewichtes zu dem Totalgewichte des Stückes. Z. B. der Feingehalt des holländischen Reichsthalers ist auch 0,945, eben so wie der des Guldens, das Feingewicht aber ist bei dem 2½ Mal so viel werthen Stücke auch 2½ Mal so gross.

138. 1. Courant nennt man die Münzstücke, deren wirklicher Werth dem gesetzlichen genau<sup>1</sup> gleich ist. Diese allein sind im strengsten Sinne eigentliches Geld, Aequivalent als Umlaufsmittel, eine gewisse, gestempelte Menge Feinmetall.

Genau also: diejenigen, deren wirkliches Feingewicht + die Münzkosten dem gesetzlich bestimmten Totalgewicht so nahe kommen als Menschen das bewirken können (auch den Umstand beachtend, dass die nöthige Metallhärte — vermeintlich — etwas mehr Legirung erfordert als sonst nothwendig wäre). Desshalb steht der französische, sogenannte metrische Feingehalt von 0,9 dem holländischen von 0,945 weit nach; es ist sogar ein noch grösserer Feingehalt möglich und wünschenswerth.

- 2. Scheidemünze (fr. [monnaie de] billon, holl. praktischer "pasmunt", d. h. Präcisionsmünze) dient zur Bequemlichkeit bei kleinen Zahlungen und um auch grössere Summen genau abpassen zu können. Die Scheidemünze hat weniger Feingehalt (die silberne in Holland 0,64) als das Courant; bei ihr ist der gesetzliche Werth höher als der wirkliche 2³.
- Z.B. Hundert holl. "cents" (d.h. Hundert theile, nämlich des Guldens) wiegen 384½ Gramm; soviel reines Kupfer ist aber im Handel weit weniger als ein Gulden werth, nämlich die 5 Hektogramm (Unzen) c. 80-bis 90-Hunderttheile. Desshalb bestimmt auch das holländische Münzgesetz Art. 20: "Niemand ist verpflichtet silberne Scheidemünze zu höherm Betrage als 10 Gulden, noch kupferne zu höherm als 1 Gulden anzunehmen."
- Ob Scheidemünze aus Nickel (Belgien, hässlich), Bronze (Frankreich, ser schön), legirtem Silber oder anderm Metall gefertigt wird, hängt nur von andern Zweckmässigkeitsgründen ab, für den Werth ist es gleichgültig.
- <sup>2</sup>Wissenschaftlich gesprochen ist also die Scheidemünze nur uneigentliches Geld, d. h. nur theilweise aequivalentes, theilweise fiduciarisches Tauschmittel. Denn man hat z. B.

im holl. Gulden für 10 Gramm ungemünzt 9,45 Gramm Fein u. das Münzen, , 10 , , 1/10 , , , 10 , , , nur 8,96 , , , , , , , ,

Also blosses Zutrauen oder Aequivalentnachtheil 0,49 Gramm Fein, wovon freilich die Münzlohnerhöhung wegen der grösseren Stückezahl noch abzuziehen ist.

<sup>3</sup> Die französischen Zweifrancstücke und darunter, so wie alles englische und nordamericanische Silbergeld, sind also Scheidemünze. D. h. in Frankreich ist noch ein 16-groschenstück Scheidemünze, in Nordamerica das silberne 42-groschenstück, in England sogar jedes 50-groschenstück Scheideoder Fiduciarmünze. In Holland dagegen kann, und muss sehr bald, für jedes 8-groschenstück der Aequivalentwerth gegeben werden.

139. II (s. No. 130). Ohne eignen Werth, fiduciarisches Tauschmittel, Creditpapier und überhaupt Credit. — Das Wesen des Credits ist leicht zu verstehen.

Man verleiht aber Credit in einer Menge verschiedner Formen und Arten. Bei der Untersuchung derselben verliere man jedoch von der Hauptsache, dem Wesen selbst des Credites, nichts aus dem Auge.

Credit ist kein Capital. Auch Creditzunahme erzeugt kein Capital. Creditgeben heisst einem Zahlungsversprechen Glauben beimessen, m. a. W. dem Versprecher den Gebrauch unseres Capitales (Geldes) zugestehen.

Wer Credit hat, besitzt dieses Zugestehen, zum Gebrauche des Capitals, aber Nichts mehr (s. No. 144 am Anfange).

Credit kann kein Capital erzeugen, sondern bringt es nur von Hand zu Hand: der Borger hat soviel mehr, aber gerade dadurch hat der Darleiher eben so viel weniger.

Dieses Uebergehen des Capitals von der einen in die andre Hand

vermehrt jedoch den Verkehr (Mill xI § 2 S. 310).

Diejenigen welche ihr Capital wegen mangelnder Zeit oder Kenntniss nicht selbst verwerthen, können es ausleihen. Dadurch wirken diese Theile ihres Vermögens zur Gütererzeugung mit, statt dass sie als todtes (besser "schlafendes") Capital liegen bleiben (s. No. 55, 58, 66).

Selbst sehr grosse Kaufherren können solches Geld geborgt annehmen und thun das gern, denn eben sie haben die meiste Gelegenheit zu hö-hern Gewinnen als der entsprechende Zins, welchen sie den Darleihern zahlen.

Depositenbanken sind ein sehr geeignetes Mittel, dem Gelde des Dar-

leihers den Weg zu den Geldborgern zu öffnen.

Mancher ohne Capital oder mit wenig Capital erhält durch seinen Credit die Möglichkeit, Geschäfte anzufangen oder auszudehnen. Credit macht also einen grössern Theil des allgemeinen Vermögens zur Production anwendbar.

140. Credit giebt die "Macht zu kaufen" (sogen. "Zahlungsfähigkeit"). Ein Kauf auf Credit vermehrt die Nachfrage und hebt den Marktpreis, so gut als ein Kauf baar.

Auf Credit kaufen ist in vielerlei Formen möglich.

Z: B. 1. zwei oder mehrere Händler kausen von einander auf lausende Rechnung (Contocurrent). Zu Jahresschluss haben sie einander für z. B. 20,000 Thl. Waaren geliefert, der Eine aber vielleicht nur für 500 Thl. mehr als der Andre. Der ganze Umsatz kann also mit 500 Thln. bezahlt werden, und selbst das ist nicht unvermeidlich, wenn man den Contocurrent fortsetzt. — (Eigentlich ist dies weit mehr Tauschhandel als Credit

Dies ändert sich nicht wenn es für mehrere Händler gilt: es wird nur zusammengesetzter.

2. A hat eine Schuld an B, aber C hat eine Schuld an A, die z. B. etwas geringer ist. Nun ersucht A den C, dass dieser lieber direct dem B zahle, m. a. W. A stellt auf C einen Wechsel aus. Die beiden Schulden gehn gegen einander auf, ganz oder beinahe, und zwar durch C's eine Zahlung an B. — Mill § 3 S. 312.

Der Wechsel (lettre de change) ist aus dem Wechselbrief entstanden, der Zahlungen an andern Plätzen erleichtern sollte. Letzteres halten daher Einzelne, mit Unrecht, auch jetzt noch für ein Erforderniss zum Wesen des Wechsels.

Form des Wechsels. Einfaches Beispiel als Muster:

Frankfurt, 10 März 1869. Wechsel.

Gut für (z. B. 1000 Thl. Preussisch).

Auf Sicht (oder 3 Tage nach Sicht, oder 14 Tage nach Dato, oder 1, 2, 3 Monate nach Dato) zahlen Sie dem Herrn Remittenten oder an Dessen Ordre auf diesen Wechsel in Frankfurt (Berlin, Leipzig oder wo sonst) die Summe von Eintausend Thalern Preussisch Courant.

Dem Herrn Bezogenen (Trassaten).

Aussteller (Trassant).

Indossament (auch "Giro"), eng. indorsement, holl. franz. endossement, d. h. was en dos, auf die Rückseite, geschrieben wird:

Für mich an den Herrn Indossatar oder an dessen Ordre. ... April 18... Indossant (jeder Inhaber,

B oder wer sonst). Fremde Sprachen. Wechsel oder Tratte, holl. wissel. franz. traite, engl. draft, von (ausstellen =) ziehen, trekken, tirer, to draw; R Wechselnehmer, holl. nemer, A trekker, tireur, Inhaber houder, engl.

holder, franz. détentenr.

Das Wesen des Wechsels und sein unterscheidendes Kennzeichen sind jetzt juristisch: der Wechsel stellt dar und bildet eine Verpflichtung durch Unterschrift, nach der unabänderlichen Regel qui accepte paye, d. h. (der Bezogene<sup>1</sup>) der einmal zur Acceptation unterschrieben hat, mnss absolut in jedem Falle zahlen und darf nicht einmal den Beweis versuchen, dass cr gleichviel aus welchem Grunde von der Zahlung enthoben werden möge.

Also auch der Indossatar der wieder indossirt, ferner der Aussteller. Jemand hat verkauft um nach üblichem Termine, etwa 3 Monaten, hezahlt zu werden. Er hat aber jetzt Geld nöthig. Also stellt er auf scincn Schuldner einen Wechsel aus auf z. B. 3 Monate, und lässt diesen Wechsel discontinen, d. h. er empfängt z. B. von einer Bank, sogleich, den Botrag seiner Forderung, nach Abzug oder sogenanntem disconto der Zinsen während der übrigen Zeit bis zum Verfalltage. Diesen Zins oder "Discont" berechnet man hoch oder niedrig, je nachdem wenig oder viel haare Münze zu bekommen ist, und desshalb ist der Stand des Disconto (franz. escompte, eng. discount) eins der besten Mittel um den

Curs des Geldes kennen zu lernen, d. h. so zu sagen der Miethzins, den man zahlen muss, um Geld zum Gebrauche zu hekommen. Mill § 4 S. 312 ff. 4. Ein Privatmann oder eine Bank will zu irgend einer Zeit eine gewisse Zahlung nicht haar entrichten. Man giebt aber (keine Zinsen tragendes) Papier auf den Inhaber (holl. papier aan toonder, fr. billets au porteur, engl. to the bearer), z. B. Banknoten, d. h. eine Promesse oder Versprechen, dass man gegen Einlieferung dieses Papieres die hezeichnete Summe baar bezahlen wird. Die Erfahrung hat gelehrt, dass solches Papier angenommen wird wenn es von soliden Banken ausgegeben ist, rapier angenommen wurd wein es von souden banken augegeben ist, dass der Inhaber damit auch selbst kaufen kann, und dass die Bank völlig sicher für einen weit grössern Betrag an solchen Promessen ausgeben kann, als sie Baarwerth in Cassa hat die Theorie nimmt gewöhnlich und ziem-lich willkürlich etwa 3 Mal so viel an, in Holland ist's jetzt höchstens

21/2 Mal so viel). Mill § 5 S. 314 ff. In England geht man noch einen Schritt weiter. Sehr Viele, selbst Privatleute, verwahren beinahe all ihr Geld bei einem "banker". Dieser gieht ihnen dagegen ein kleines Buch mit Billetten (cheques), auf welchen sie ganz einfach jede beliebige Summe einschreiben welche sie auszahlen wollen. Der hanker zahlt für sie auf solche Anweisungen so lange er noch Geld von ihnen in Cassa hat. Hat der Gläubiger denselben Bankier, so ist Zahlung nicht einmal nöthig, sondern die gemeinte Summe wird von dem Guthaben (balance, account) des Schuldners einfach auf das des Gläubigers abgeschriehen und dadurch die Schuld getilgt, m. a. W. das cheque eingelöst.

Form des cheque. Einfaches Musterbeispiel: Buch No. Cheque No. (z. B. 6). Thl. 18..

Das Bankierhaus N. N. oder irgend eine "joint-stock" Bank, z. B. die "London and Westminster" Bank zahlt dem Inhaber die Summe von um dafür zu debitiren den

Bezahler (dessen Unterschrift hier stehn muss). Zahlbar (z. B. 14 Tage) nach Sicht am genannten Comptoir.

141. Die Preise in so weit sie von der Nachfrage abhängen, also die Marktpreise, steigen je nachdem mehr Credit gebraucht wird.

Die Nachfrage ist nämlich dem ganzen Werthe gleich welchen man bezahlt oder zu bezahlen verspricht, so lange Andre diesem Versprechen Glauben beimessen, d. h. ihm Credit geben, m. a. W. so lange der Credit existirt. Dieser Marktpreis steigt dann der mehreren Nachfrage wegen, gleichviel ob man baar, oder in Banknoten oder Wechseln zahlt, oder selbst überhaupt nicht zahlt, sondern auf laufende Rechnung kauft. Mill x11 § 1. 2 S. 316 ff.

142. Krisen. Auf Credit kaufen ist versprechen, dass man nach gewisser Zeit zahlen wird. Nun wird der Handel um so mehr auf Credit kaufen, je mehr er meint, dass die Güter, die er (jetzt) einkaufen kann, im Preise steigen werden.

Gesetzt nun sehr Viele kaufen auf Credit, und zwar erschöpfend. Steigen nun die Preise nicht, oder nicht genug, so muss man Verlust leiden, um diese Versprechen erfüllen zu können. Oft hat man seinen Credit so angestrengt, dass die Verluste sehr gross werden. Dies ist eine der gewöhnlichsten Ursachen einer sogenannten Handelskrisis, d. h. eines solchen Zustandes, dass die Händler ihren Versprechungen genügen müssen und oft in grosser Verlegenheit sind, um das selbst mit grossen Verlusten thun zu können: z. B. wenn man zu höhern Preisen als der jetzige Verkaufspreis viel gekauft hat, d. h. höher als der Preis zu dem man jetzt verkaufen, sich Geld verschaffen kann. Mill § 3 S. 318 ff., Roscher § 215 ff. S. 443 ff.

Sehr oft kommt es vor, dass in Zeiten der Speculation der Marktpreis weit über den natürlichen Preis steigt, und dann auch kurz danach (und zwar oft plötzlich) weit unter den natürlichen Preis fällt. Alsdann tritt eine Krisis ein.

143. Staatsnoten (z. B. preuss. "Cassenanweisungen" [Thalerscheine], holl. "Münzbillette" — in England die Bank of England notes), wiewohl "gesetzliches Zahlungsmittel" (legal tender), sind kein Geld. Es sind Versprechen einer künftigen Geldzahlung, die man jederzeit einfordern kann, aber um so seltener wirklich einfordert je sicherer man ist, dass dies Versprechen honorirt werden wird, d. h. je grösser der Credit des Staates oder der Bank ist.

Eigentliches sogenanntes Papier-Geld (papier-monnaie), d. h. mit Zwangscurs und uneinlöslich, ist eigentlich nur ein Versprechen eines wahrscheinlich zur Honorirung Unfähigen.

Also kann auch der Staat Ausländer nicht zwingen, Papier-Geld zum Nennwerthe anzunehmen. Seine Unterthanen kann er dazu zwingen, wenigstens zuweilen. Dann aber steigen alle Preise gerade in demselben Verhältniss, als das Papier-Geld reell weniger werth ist. So ist auch das sogenannte Goldagio in Nordamerica, z. B. 130 pCt., nur eine nicht einmal täuschende Redensart zur Verdeckung der unliebsamen Thatsache, dass der Curs der U. S. Banknoten =  $^{100}/_{130} \times 100$  pCt. steht. Auf die Dauer ist der Staat nur Derjenigen Herr, welchen er früher eine bestimmte Summe versprochen hat, z. B. als Gehalt. Bezahlt er nun diese in deprecirtem Papier-Geld nach dem Nennwerthe, so entzieht er ihnen genau

so viel als dieses Papier-Geld auf offnem Markte weniger werth sein würde, und erfüllt also in so weit sein Versprechen nicht.

Papier-Geld wird nicht dadurch allein annehmbar, dass es z. B. Grundbesitz verspricht, wie u. A. die Assignaten der französischen Republik. Auch nicht dadurch, dass man es bei Steuerzahlungen "al pari" annimmt. Es ist weniger werth, sobald die Wahrscheinlichkeit eintritt, dass man nicht immer den Vollwerth dafür empfangen kann. Existirt diese Wahrscheinlichkeit aber nicht, so bedarf auch der Staat keines uneinlöslichen Papieres.

144. Banken. Credit geben ist immer dasselbe als Capital zum Gebrauch ausleihen.

Dieses Creditgeben ist ein eigenes Geschäft geworden. Es ist das Geschäft der Banken und der Bankiers.

Diese wollen nämlich das Capital vorstrecken, m. a. W. das Creditgeben allgemein und bequem machen. Sie erleichtern auch die Zahlungen.

Für sie thut letzteres in London das Clearing-house. Erster Bericht 1849 bei J. W. Gilbart, Practical Treatise of Banking, Lond. 5. ed. (1. ed. 1827), überall wiederholt. Seit 1867 werden, zum ersten Mal seit 1839 und jetzt regelmässig, die tå glichen Umsatzziffern des C. H. wöchen tlich veröffentlicht. In 1839 wurden 1000, in 65 sogar 5000 Millionen Sterling (ungefähr 7 und 34 Milliarden Thl.) verrechnet, wobei nur 66 und etwa 350 Millionen in Banknoten und eine unbedeutende Baarsumme nöthig waren. Jüngstens soll man dort die Verrechnung in Baar ganz abgeschaft haben und nun den Ausgleich in cheques (s. No. 140. 5) bewirken. Vgl. Diet. de l'Econ. pol. art. Clearing-house.

Die Bank kann sowohl eine grosse Gesellschaft sein, als durch einen Einzelnen gehalten werden.

In beiden Fällen ist sie

- 1. eine Creditanstalt;
- 2. wirkt sie theils mit eignem, theils mit geliehenem Capital;
- 3. streckt sie Capital vor, hauptsächlich an Unternehmer;
- 4. thut sie dies hauptsächlich durch Ausgeben von Handelspapier.

Die bedeutendsten Creditanstalten sind die Banken.

Die bedeutendsten Bankarten sind folgende.

1. Die Wechselbank, d. h. eine solche, die Geld wechselt, z. B. ausländische Münze gegen einheimische.

So die ehemaligen grossen Wechselbanken in Amsterdam (seit 1609), Venedig, Genna. Bei einem guten Münzsystem sind sie weit entbehrlicher: daher existirt jetzt auch beinahe keine ausser Hamburg, wo man noch immer am eignen Münzsystem festhält.

Die Giro-bank im eigentlichen Sinne des Wortes gehört
 den Wechselbanken und dem "Kassirergeschäft". Sie bewirkt

Zahlungsausgleichungen durch Ein- und Abschreiben von Positionen auf ihrem Etat (von Posto's auf ihrem Buch).

Im gewöhnlichen Sinne des Wortes sind die Gründungspläne glücklicherweise fast regelmässig misslungen: man beabsichtigte Erleichterung des Waarenumsatzes, einen Umlauf (Kreis: ital. giro vom latein. gyrus) von Handelsgütern, welcher dem Betriebe sehr gefährlich sein würde.

<sup>1</sup> Jetzt ausser Amsterdam kaum ausschliesslich vorkommend. Doch z. B. die Londoner banker, und viele andre, treiben dies als eins ihrer Geschäfte.

3. Die Depositenbank nimmt Capitalien in Empfang, giebt sie nach gewisser Zeit auf Forderung dem Eigenthümer zurück, und zahlt dafür meistens einige Rente (Zins). Ihren Vortheil findet sie in dem Benutzen der deponirten Capitalien, d. h. in deren vortheilhafter Anlage. Sie ist etwa eine Sparbank im Grossen.

 Ebenso handelt die Leih- und Discoutobank. Sie heisst so nach den "Handelsgeschäften", welche ihre Capitalienanlage bilden.

Das Leih- oder Lombardgeschäft geht so vor sich: man streckt auf z. B. 3 Monate, um einen bestimmten Zins, Geld vor. Zum Pfande bekommt man Waaren oder Schuldscheine, die mehr (Geld) werth sind als dagegen ausgeliehen wird, und die bei der Rückzahlung herausgegeben werden. Prolongation heisst die Art solches Leihens, welche schon nach einem Monat (jene ebenso nach dreien) aufhört, falls sie dann nicht (prolongirt d. h.) verlängert wird.

Discontiren (escompter franz.) ist baares Geld für einen Wechsel zahlen, der mehr werth aber noch nicht fällig ist. Der Zins wird dann so berechnet (so hoch), dass der Geldvorstrecker seine Entschädigung findet, und die Totalsumme wird vom Betrage des Wechsels abgezogen oder discontirt (s. No. 140. 3).

5. Die Hypotheken bank leiht Geld aus gegen Hypotheken und empfängt dafür Schuldscheine, welche sie verhandelt.

Hypothek ist das Recht, die bestimmte vorgeschossne Summe folgendermassen zurück zu bekommen: der Schuldner verspricht die Rückzahlung nicht bloss überhaupt, sondern er muss ein liegendes Gut von grösserem Werthe als das geliehene Geld oder überhaupt als die angegangene Schuld bezichnen. Nun verspricht er, dass die Schuld im Nothfalle von dem Werthe dieses Gutes abgezogen werden könne: dies wird in öffentliche Register eingeschrieben und Regierungsbeamte sorgen dafür, dass das Gut den "Hypothekgläubigern" zur Verfügung bleibe.

Die Hypothekenbank selbst leiht denjenigen, welche zwar Grundstücke besitzen, aber doch Geld bedürfen. Sie giebt ihr Geld, gleich jedem andern Hypothekenausleiher, für genügende Sicherheit. Oft aber erleichtert sie die Rückzahlung dadurch, dass sie diese durch das Mittel der Annuitäten oder Jahresrenten zulässt: d. h. es wird jährlich so viel für Zins und Tilgung abgetragen, dass in der übereingekommenen Anzahl Jahre die Schuld gänzlich zurückgezahlt ist.

Eine solche Bank macht auch mit geliehenem Capital Geschäfte. Sie giebt selbst sogenannte Pfandbriefe aus ("Hypothekobligationen" wäre besser — damit bezahlt sie oft auch denjenigen, welcher Hypothek

nimmt), wofür sie baares Geld bekommt: sie trägt Sorge, höhern Zins für ihre Hypotheken zu bekommen, als sie für ihre Pfandbriefe zahlen muss. Wer nun Geld auf Hypothek anlegen will, kann jederzeit ohne Mühe oder Zeitverlust Pfandbriefe bekommen: die Bank steht ihm für sein Geld ein, und ist selbst durch ihre "hypothekarischen Schuldforderungen" gedeckt, das sind nämlich Schuldscheine an die Bank unter Pfandrecht an die Grundstücke, worauf sie vorgeschossen hat. Eine solche grosse Gesellschaft kann weit besser als ein Privatmann den wahren unbeschwerten Werth der Grundstücke beurtheilen auf welche sie vorschiesst, und auch weit besser dafür sorgen, dass ihre Forderungen auch eincassirt werden.

6. Die Circulations bank heisst so nach dem Umlauf ihrer Noten, deren Circulation: auch "Zettelbank", weil sie nämlich Zettel, Noten, Schuldscheine ausgiebt, m. a. W. Zahlungsversprechen, die keinen Zins abwerfen, aber auf den Inhaber lauten, d. h. denen auf Vorzeigung sofort in gesetzlicher Zahlungsmünze genügt wird.

So lange aber diese Summen noch nicht durch Vorzeigung eingefordert sind, hat also die Bank ausser ihrem eignen Capitale soviel geliehenes in Händen, wie der Betrag, zu welchem noch von ihren ausgestellten Zetteln im Umlauf ist. Die Erfahrung lehrt, dass jedesmal weit mehr Noten im Umlauf sind als die Bank zu zahlen braucht: meistens genügt es, dass die Bank etwa nur ein Drittel des geliehenen Capitals fortwährend in Casse hat. Mit den andern beiden Dritteln und ihrem eignen Capitale kann sie handeln.

Dieses Handeln könnte eigentlich aus jeder andern Art von Bankoperationen bestehen, also in dem Leihgeschäft machen, discontiren, Anleihen schliessen, Hypothekenscheine nehmen und dafür Zins erhalten, Handeltreiben in Münzen oder Obligationen u. s. w. (das cursivisch Gedruckte zu thun ist aber sehr abzurathen), oder in mehrern dieser Operationen gleichzeitig. Immer aber stützt sich die Bank auf den Umlauf ihrer Noten, darum heisst sie Circulationsbank, und fortwährend muss sie dafür sorgen dass ihre Gelder so zurückfliessen, dass zu der jedesmaligen Deckung der vorgezeigten Banknoten Casse vorhanden ist.

Dadurch erwächst dem Publicum nicht bloss kein Nachtheil, sondern vielmehr die Bequemlichkeit, dass Banknoten leichter umlaufen als grössere Summen Gold oder gar Silber. Die Bank aber geniesst den Vortheil, dass sie Zins und Gewinn von denjenigen Summen erhält welche man auf ihre Noten vorstreckt. Und auch für die Gemeinschaft ist das ein Vortheil: man pflegt ja für Noten gerade diejenigen kleinen Capitalien abzulassen, welche bei Privaten oft als "todtes" Capital "ruhen" oder selbst ruhen müssen, z. B. um die nöthige Casse zu behalten (Nämlich dazu ist es gleich, ob man baares Geld oder ganz solide Noten niedergelegt hat).

7. Die Sparbank. Auch diese sammelt kleine Capitalien, aber anders. Sie erhält diese geradezu gelichen, oft von Wenigbegüterten, und giebt dafür einen Schein, meistens in der Form eines Notirbuches, welches nicht in Umlauf kommt, dagegen einen mässigen Zins abwirft: ausserdem wird die Einlage erstattet sobald der Eigenthümer darum anhält.

Diese kleinen Capitalsummen betrugen z. B. für Grossbritannien im November 1845 über 200 Millionen Thaler, Ende 1863 beinahe 300; den 1 Januar 1857 für Frankreich beinahe 80, 31 Dec. 64 über 130 Millionen Vorzüglich die Sparbanken, schon ihr Name sagt es, haben bewirkt, dass diese vielen kleinen Capitalien nicht vergeudet sind. Der Englische Minister Gladstone hat (17 Mai 61) die nützliche Einrichtung begründet, dass jedes

Briefpostbureau als kleine Sparbank Gelder auf Zins annimmt und ausbezahlt; sehon in den ersten drei Jahren gingen so an 30 Millionen Thaler ein. In Holland hat sich in dieser Hinsicht die Gesellschaft "zum allge-"meinen Nutzen" verdient gemacht.

Zu den Banken gehören noch:

8. Die Holfs bank (der Name ist holländisch: zunächst vergleichar sind Schulze's "Vorschuss- und Creditvereine als Velks ban ken"). In bescheidenen, freilich zahlreichen Kreisen ist sie höchst nützlich, mehr als für den Verkehr im Grossen. Sie giebt geeignet scheinenden Personen ans dem Arbeiterstande kleine Vorschüsse auf "persöulichen Credit" gegen Rückzahlung in Terminen, oft mit Zuschuss eines kleinen Zinses, wofür meistens z. B. zwei geeignete Personen sich für die Rickzahlung verbürgen.

9. Die Leihbank (franz. mont-de-piété, lombard). Sie giebt kleine Vorschüsse auf kurze Zeit, gegen (bewegliches) Unterpfand.

145. Der Name Bank selbst, ohne sonstigo Beifügung, ist jetzt für eine Einrichtung üblich, welche zugleich Discont-, Depositenund Umbaufsbank ist. Es existiren dieso in den meisten Culturstaaten, und zwar nach einer der drei folgenden Weisen oder Banksysteme:

 Eine Bank hat das Monopol, d. h. die ausschliessliche Concession innerhalb des Landos. Sie ist dann durch Octroi errichtet, und es giebt im Lande keine Andre.

ind es giedt im Lande keine Andre.

Dieses Octroi kann freilich ein Gesetz sein, was das Beste ist. So beinahe lalgemein in Europa, z. B. in Russland, Oesterreich, Belgein, Frankreich, Spanien, Italien und mindestens vorläufig auch in Holland. Das Monopol betriff fast nur den Notenerlass: esi tein Verbot an Jeden ausser z. B. der "Banque de France", Banknoten zu erlassen. Die meisten andern Handlungen sind gestatzt.

 Es existirt eine (zwar nicht ausschliesslich gestattete aber doch) begünstigte Bank, z. B. die des (eigentlichen) Englands und die Irlands. Ausserdem sind freie Banken erlanbt, allein

unter gewissen Bedlingungen.

Nach Rob. Peels Bankgesetz vom Jahre 1844 z. B. hat die (1854 errichtete) "Bank of England" das Monopol innerhalb 65 englischer ("satutet" miles oder etwa 15 geographischer Meilen um London: ausser diesem Kreise können die bestehenden freien Banken ("conntry banks") ihre Noten auf den Inhaber ausgeben; man darf aber keine neue Bank errichten.

 Jeder ist frei eine Bank zu errichten und in Gang zu bringen, unter Inachtnahme einiger gesetzlichen Vorschriften (schottisch-americanisches System).

Ausser Schottland und den meisten der United states auch in Preussen, hier freilich mit einigen Abänderungen.

Bei jedem System bedarf man jedoch allgemeiner, vom Staate zu erlassender Regeln. Die hauptsächlichste ist die Verpflichtung zum Veröffentlichen eines monatlichen, oder weit besser wöchentlichen Etats über den Wirkungskreis der Bank, ihren Umsatz und ganzen Zustand, speciell über das Verhältniss ihres Edelmetalles und Münzmateriales gegenüber ihren ansgegebnen Noten, die ja Schuldscheine sind.

Musterbeispiel. Wöchentlicher account der "Bank of England", für die Woche Mittw, 1-8 Sept. 1869.

### "Issue" Department.

| Notes issued | 34,540830 | Government Debt | 1,015100 | Other Securitiles | 1,9540830 | Silver Bullion | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,9450830 | 1,94508

#### "Banking" Department.

L. L. 14,553000 Government Securities 14,339928 Proprietors' 2 Capital Rest 3,681928 5 Other Securities 14,334091 11,155735 Public Deposits, including Notes Exchequer, Savings' Gold and Silver Coin 1,061420 a Banks. Commissioners 40.891174" of National Debt, and Dividend Accounts 4,569973 c Die gleichen Buchstaben bezeichnen 17,5529434 Other Deposits gleiche Posto's.

2 Actionare. Seven-day and other Bills 553330

40,891174 8 Geprägtes Geld und Barren.

Dasselbe in "the Old Form."

46,041141

The balance of Assets over Liabilities being 3,681928 L. (\*) as stated in the above account under the head Rest. — The Economist, Sept. 11, 1869.

Ans dem ausfuhrlichen Etat der , Banque de France , Donn. 2—
9 Sept. 1869.

| Passiva (Debtor), | fr. | Activa (Greditor), | Cash and Bullion | 1237,367169 | Commercial Bills dis | 260,000 | Commercial Bills

The discounts (\*) of the Bank of France have increased since last week by 1,547000 fr., the private deposits (\*) by the large sum of 25,54800 fr., and the coin and bullion (\*) by 4,952000 fr. The circulation of notes (\*) is 17,926000 lower." — The Economist, Sept. 11, 1869.

Etat (verkorte Balans) der "Nederlandsche Bank", Montag 6--13 Sept. 1869.
Gld.

Capital 16,00000 Discont-rechnung 5 51,488007 Reservefond 3,344259 "Beleening-rekening" 9 39,783935

Alder ... antitasa.

Gld. Gld. 128,576975 Banknoten im Umlauf "Munt en muntmateriaal 3" 82,840770 Angelegter Reservefond 3,110230 Bankassignationen i. U. 3662 Contocurrent 7 28,311390 Gebäude u. Mobilien d. Bank 437587 Varia 1,490994 Varia. 71151 177,727280 177,727280"

Nederlandsche Staatscourant (officieller Staatsanzeiger, "Staatszeitung", Mittw. 15 Sept. 1869).

Wöchentliche "Uebersicht der Preussischen Bank", Dienstag 7-14 Sept. 1869.

"Passiva. Activa. Thl. Thl. Banknoten in Umlauf 145,837000 Geprägtes Geld u. Barren 3 87.214000 Depositen-Capitalien 7 21,400000 Cassen-Anweis. u. Priv.-Guthaben der Staatscas-1,930000 Bankn. sen u. s. w. 2.073000 Wechselbestände 8 78,287000 Lombard-Bestände 9 16,674000 Staatspapiere, Forderun-14,196000" gen u. s. w.

Kölnische Zeitung von Freitag 17. Sept. 1869, 2es Blatt. Respectiv in Pfunden Sterling, Francs, Gulden und Thalern.

Wo es eine octroyirte Bank giebt, sollen ihre Regulative Sorge tragen, dass:

1. der Gemeinnutzen der Bank wegen nicht leide;

2. der nützliche Einfluss der Bank sich soweit nur möglich auf das ganze Land erstrecke;

3. das Bankmonopol nicht missbraucht werde;

4. die Bank in keiner Hinsicht in Abhängigkeit von der Regierung

5. also auch die Geldmittel der Bank scharf von denen des Staats unterschieden bleiben.

# 3. Fernere Bemerkungen über Tausch.

146. Vermeintliche sogenannte allgemeine Ueberproduction (also etwa von Gütern über... Geld vielleicht, oder was? — vgl. No. 64 am Schlusse). Nun die Lehre vom Gelde vorgetragen ist, wird man verstehen, dass eine allgemeine Ueberproduction nicht stattfinden kann (ein "general glut" engl., weit besser umgekehrt allgemeine Absatzstockung bei Roscher).

Mehr Güter zu erzeugen als man kaufen kann ist unmöglich, denn eben je mehr Erzeugnisse es giebt, desto mehr hat man ja zum Austausch, d. h. zum Kaufen selbst¹. Also vielleicht mehr Güter als man braucht? Nein: solang nämlich die Production fortdauert, beweist das eben, dass der Gütererzeuger seine Waaren entweder selbst braucht oder sie gegen andre austauschen will. Manche glauben an die Existenz einer vermeintlichen Ueberproduction desshalb, weil nach Handelskrisen alle Güter niedrig stehen. Freilich, aber nicht wegen Ueberproduction oder übergrossem Angebot aller Handelswaaren; im Gegentheil, nämlich wegen der sehr grossen Nachfrage d. h. dem zu geringen Angebot der einen Handelswaare Geld. Bei Krisen läuft zu wenig Geld um, Geld ist theuer, alle Preise also niedrig, d. h. der mit Geld verglichene Tauschwerth aller Waaren ist niedriger, denn Geld ist höher, als sonst. Mill xiv S. 336 ff.

<sup>1</sup>J.-B. Say's bekannte "Théorie des débouchés" (Absatzwege): Les produits ne s'échangent que contre des produits (*Traité* I ch. 16), s. Roscher § 216 S. 444 f.

J.-B. Say, 1767—1832. — Catéchisme d'Economie politique 1815, Traité d'E. p. 1803, Cours complet d'E. p. 1829, alle oft neu aufgelegt, vgl. Dict, de l'E. p., art. Say.

147. Ein Werthmassstab. Geld, oder jede andre Waare, misst den Werth aller andern Waaren zn bestimmter Zeit und an einem bestimmten Orte, d. h. es dient zur Vergleichung der Werthe untereinander.

Waaren von 2, 5, 7, 100 Thn, haben Tauschwerthe die sich zu einander wie 2, 5, 7, 100 verhalten, und werden gegen einander in entsprechendem Verhältniss umgetauscht.

Oft aber hat man einem unabinderlichen Werthmassstab gesucht, z. B. ein gewisses Mass Korn, einen gewöhnlichen Arbeitstag (la journée de travail, anch 1789 als Grandlage der Französischen Steuern). Deren Tauschwerth selbet ist aber sehr verfinderlich, und z. B. der Tag des gewöhnlichen Arbeiters galt (vor dem Bürgerkriege) in Nordamerica zweimal so viel als in England (Mill xv S. 341 ff., s. auch bei ihm § 2 S. 343 die Widerlegung von Adam Smiths Meinnurg).

148. Der Stand des Zinses. — Geld also ist das allgemeine Tauschmittel, und Greditgeben das zum Gebrauche Geben des Capitals; dies geschieht auf allerlei Arten und die Banken gehören zu den hauptsächlichsten Credit verleihenden Anstalten (Mill vij. xi).

Geld aber hat seinen Curs: der Zins kann hoch oder niedrigstehen, d. h. man wird viel oder weing zu zahlen haben, um Capital und namentlich Geld geliehen zu bekommen. Zum Verleihen geeignetes Capital nimmt die Form von Geld an. Um dies nun geliehen zu bekommen, zahlt man gewissen Zins; dieser aber ist erstens aus der Assecuranzprāmie zusammengesetzt, des Risico's wegen, d. h. der Gefahr des Vereihiers, sein Geld nicht zurückzuhekommen, m. a. W. wegen desjenigen, was dem Borger bis zur unbedingten Solidität fehlt.

Zins nach Abzug der Assecuranzprämie ist also der reinen Capitalrente gleich, d. h. der Vergütung für den Gebranch des geliehenen Geldes, am fabsolut solide Bedingungen. Diese Capitalrente hångt nun von Nachfrage nud Angebot ansschliesslich ab. Na chfrage existirt nämlich nach soriel Geld, als Jeder neben seinem eignen Capital vortheilhaft in seinem Geschäft anwenden kann, ferner nach soviel als Regierungen und vermögende improductive Verbraucher verlangen. Ang bot dagegen ist alles dasjeinge Capital, dessen Eigen-

thümern der Wille oder die Möglichkeit gebricht, es in Geschäften unter ihrer eignen Leitung anzulegen (Mill xxIII § 1 S. 385 f.).

Uebertrifft nun dieses Angebot die Nachfrage, so giebt es Concurrenz der Verleiher, sie bieten ihr Capital für immer geringere Rente an, und zwar so lange, bis soviel Ausleiher sich entmuthigt zurückziehen, dass eben so viel Geld angelegt als nachgefragt ist. Im entgegengesetzten Falle steigt die Rente, bis genug von Denjenigen zurücktreten, welche Geld geliehen verlangen. In beiden Fällen steht aber die eigentliche Rente immer so hoch, dass Nachfrage und Angebot genau gleich werden; beide ändern sich aber unaufhörlich, und desshalb ist auch der Standpunct der eigentlichen Rente stets schwankend; sie sinkt sobald das Angebot überwiegt und befördert dadurch die Nachfrage; bei mehrerer Nachfrage steigt sie und vermehrt eben dadurch das Angebot; ihre Veränderungen wirken immer im Sinne des Gleichmachens von Nachfrage und Angebot und können nur so lange aufhören, als beide wirklich gleich bleiben.

Der Rentestandpunct ändert sich unaufhörlich. Es kann aber vortheilhaft sein zu bestimmen, dass gewisse Gegenstände, z. B. Schuldscheine, jederzeit eine ("nominell") feste Rente abwerfen müssen, d. h. immer denselben Betrag an Geld. Dann wird nur die Berechnungsweise anders.

Nämlich der Schuldschein wirft unverändert 5 pCt. ab, wenn auch die wahre Rente bis z. B. 4 Thl. von den 100 sinkt oder bis 6½ vom Hundert steigt. Dann aber wird der Kaufpreis des Schuldscheines im ersten Falle 125 Thl. statt 100, im zweiten 80, denn ½; ist gleich ½;00, und ½,00 = 6½,100. Man sagt dann nicht: bei unverändertem Capital än dert sich die Rente, sondern: bei (nach stillschweigender Uebereinkunft nominell) unveränderlicher Rente wechselt der ("reelle"); Werth des gelehenen Capitals, d. h. der wirkliche (augenblickliche) Werth des Schuldscheines, welcher Letztere dann jedesmal auf den Cursnotirungen vorkömmt: diese Rechnungsart ist nämlich die bequemste für den Verkehr. Folglich ist hoher und niedriger Curs der Effecten gleich niedrigem und hohem Stande des Zinses. Diesen vom Hundert findet man, wenn man den Ertrag, der jährlich in z. B. zwei oder vier Terminen ausbezahlt werden muss, mit 100 multiplicirt, und das Ergebniss durch den Tagescurs dividirt.

Freilich findet man so niemals die Capitalrente allein, sondern Rente + Assecuranzprämie, d. h. den Zins. Die reine Capitalrente fände man nur in dem Falle, dass die Anleihe absolut solid wäre, d. h. dass man un möglich sein Geld verlieren und also die Assecuranzprämie gleich Null setzen könnte (s. No. 113).

149. Einfluss des Tausches auf die Vertheilung der gesellschaftlichen Güter. — Wir haben den Tausch in seinen einfachsten Erscheinungen betrachtet. In seiner Entwicklung zum Geldverkehr bildet er den Unterschied zwischen der jetzigen Geldwirthschaft und der ursprünglichen Naturalwirthschaft (Roscher § 117 mit Anm. 7 S. 221 ff.). Welche ist nun seine Rückwirkung auf die Gütervertheilung, d. h. auf Lohn, Grundrente und Capitalrente (oder Unternehmergewinn)?

Der Tausch ändert daran Nichts. Die Erscheinungen werden mehr zusammengesetzt, bleiben aber gleichartig (Mill xxvi S. 416 ff.). 1. Lohn. Nun Tausch existirt, pflegt der Capitalbesitzer (Unternehmer) die Arbeiter und Grundeigenthümer in Geld¹zu bezahlen und den übrigen Ertrag für sich zu behalten, s. No. 114. Die Chancen (das Risico) kommen dadurch auf seine Rechnung: dieses Letzte bildet aber eben das Kennzeichen des Unternehmers.

¹ Oder in Geldeswerth. Bei Dienstboten z.B. kömmt es nicht auf ihren sogenannten Lohn an, d. h. die soviel Thaler jährlich, ohne Nahrung und Wohnung mit einzurechnen, sondern auf den Werth in Geld (freilich im Vergleich zu der Menge der Lebensbedürfnisse) ihres vollständigen Verdienstes, baar, Nahrung, Wohnung u. s. w. S. No. 106 am Anfang.

Lohn so weit er dem Lohn dien en den bedeutend ist, also die Menge der Lebensbedürfnisse, Lohn "in Natura", Mills "wirklicher Lohn", stimmt mit der Menge seiner "ersten Lebensbedürfnisse" überein, genauer mit seinen "herkömmlichen" Lebensbedürfnissen, den Gegenständen "des Arbeiterverbrauches," Roscher § 161 f. S. 322 ff., § 166 S. 331 ff.). Diese hängen einfach vom Verhältniss zwischen "Lohncapital" und Arbeiterbevölkerung ab ("Arbeitse in heiten", s. No. 106); die Existenz des Tausches ändert hieran Nichts.

Dies könnte freilich der Fall sein, in so weit die Lohnhöhe für den Bezahler von Bedeutung ist (für den "Lohngeber", den "Arbeitgeber"), also könnte sie die Arbeitskosten ändern, m. a. W. die Höhe der (in Natura oder baar überhaupt ausbezahlten) Löhne in Geld. Allein dies geschieht nicht, wie folgende Uebersicht zeigt:

Lohn in Geld = dem "Natural"lohn (z. B. Nahrung, Brot u. s. w.), die Preise in Acht genommen, nämlich der durchschnittliche Lohn, verschafft die herkömmlichen 2 Lebensbedürfnisse (nach dem standard of comfort bei Mill xxvI § 1 S. 417), d. h. bezahlt sie, m. a. W. ist ihrem Preise gleich.

Diese Lebensbedürfnisse, "an welche der Arbeiter gewöhnt ist", bestehen hauptsächlich aus Nahrungsmitteln.

Der Preis der Nahrungsmittel ist von den Productionskosten der mindest vortheilhaften Grundstücke abhängig, die ja bei vermehrter Be-völkerung zunehmen, s. No. 82, 127, und gleich hiernach 2.

Also wird eines Jeden "wirklicher" Lohn (Theil des Lohncapitals) kleiner, je nachdem die Bevölkerung (schneller als das Lohncapital) zunimmt: dann verschafft ja selbst eben soviel Lohn in Geld weniger von den üblichen Lebensbedürfnissen. Also ebenso als ob es keinen Tausch und kein Geld gäbe.

"In any given state . . . of the labourers' habits, their "money wages" "depend on the productiveness of the least fertile land, or least productive "agricultural capital", Mill a. a. O. Vgl. dazu Malthus' Lehre, s. No. 80.

<sup>2</sup>In der holländischen Provinz Gröningen ist Roggenbrot so allgemein, dass man ausdrücklich Weissbrot fordern muss, um Weizen zu bekommen: mit Brot meint man dort Roggenbrot. Dasselbe gilt, wenn auch minder, für ganz Holland im Osten der Yssel. Dagegen in Seeland, wie jetzt in England, würde sich der Arbeitsmann oft durch das Anerbieten von Roggenbrot gekränkt fühlen. In Schottland aber, wenigstens in den Hochlanden, war vor weniger als einem Jahrhundert Haferbrot die gewöhnliche Nahrung: Gerstenbrot im wohlhabenden Altgriechenland sehr gewöhnlich.

Wer auf Boden, der Weizen ertragen kann, Roggen baut, benach-theiligt sich: diese Frucht hat weniger Werth, erschöpft aber den Boden wie Jene. Das Verschmähen des Roggenbrotes ist aber auch verkehrt: wer dann keinen Weizen bekommen kann, wird so zu der viel unvortheil-

hafteren Kartoffelnahrung genöthigt.

- 2. Grundrente. Vgl. No. 82, 115, 127. Nun es Tausch (und Geld) giebt, wird bei Mangel an Bodenproducten ihr Preis steigen. Dieses dauert so lange, bis es vortheilhaft wird, selbst für grössere Kosten z. B. neuen Boden anzubauen: es hört aber auf, sobald dieser neue Boden den üblichen Capitalgewinn abwirt (also noch gar keine Grundrente, s. No. 115). Jeder andre Boden bringt also, als Grundrente, 'den Geld betrag (d. h. den Preis) von soviel ein als die "Productions"-kosten hier geringer sind, als auf jenem wenigst vortheilhaften Boden. Allein genau dasselbe, nur nicht in Geld, findet ja auch ohne Dazwischenkunft des Tausches (und des Geldes) statt, s. No. 115, 127 S. 74 f.
- 3. (Capital- und Unternehmer-)Gewinne, engl. "profits". Auch hierin ändert der Tausch nichts. Nämlich mit oder ohne Tausch bleibt Ertrag = Lohn + Grundrente + Gewinn, bei gleichem E bleiben aber L und Gr gleich, ob es Tausch giebt oder nicht. Also Ge auch.

Directe Betrachtung zeigt dasselbe. Wir fanden (No. 114 S. 59, No. 124 S. 68 f., Mill II. xvi. S. 255 ff.; die Grundrente kommt hier nicht in Berechnung, s. No. 127 Schluss):

Ertrag = Unternehmervorschuss + Gewinn = Gewinn + Lohn + frühern Gewinn,

runnern Gewinn,
oder E = L + L' + L'' + u. s. w. + G + G' + G'' = L + G,
oder G = E - L, d. h. bei gleichem Ertrage: je höhere Arbeitskosten um so niedrigere Gewinne, und umgekehrt. Die Arbeitskosten sind (bei gleichen Preisen) der Betrag der Löhne selbst, in Geld.
S. oben 1, Lohn, viertes Alinea, und No. 114 Schluss.

Detaillirter: Steigen der Arbeitskosten (Geldbetrag der Löhne) kann statt finden, weil in der That der Wohlstand des Arbeiters<sup>3</sup> zunimmt, weil er wirklich mahr Arbeitschäufwiser gehält.

zunimmt, weil er wirklich mehr "Arbeiterbedürfnisse" erhält. Wenn nämlich diese Lebensbedürfnisse nicht wohlfeiler geworden sind, kann der Arbeiter unmöglich mehr davon kaufen, ohne mehr Geld dafür zu zahlen und also auch höhern (Geld) lohn zu bekommen. Dadurch vermindern sich die Gewinne, denn G = E - L, also kleiner (bei gleichem Ertrage) je grösser L wird.

3Sein "standard of comfort" bei Mill. S. oben S. 96 unter 1. Lohn. -Wenn dagegen die Lebensbedürfnisse wohlfeiler sind, werden die "wirklichen" Löhne höher, die in Geld aber, die Arbeitskosten, also auch die Gewinne, ändern sich nicht. — Man wird beachtet haben, dass L, hier oben, den (in natura oder baar) auszuzahlenden Lohn, die Arbeits-

kosten, vorstellt, s. 1, 4. Alinea.

Wenn hingegen die Arbeiterbedürfnisse weder mindere noch gleiche Preise erzeugen, sondern höhere, so müssen die Arbeiter auch höhern Geldeswerth als Lohn erhalten, oder es geht ihnen schlimmer als zuvor. Dann wird die Formel:

G = E - Lohn (in Geldeswerth) = E - Arbeitskosten.

Aber der Lohn (in Geldeswerth), m. a. W. die Arbeitskosten, nimmt zu, also vermindern sich die Gewinne, wenn es dem Arbeiter nichts chlech-

ter als zuvor gehen soll,

oder sonst: die Gewinne nehmen nicht ab, dann aber trifft die Verminderung den Arbeiter, da er zwar eben so viel (vielleicht sogar etwas mehr, z. B. 20 statt 18) Groschen nach Hause bringt, dafür aber viel weniger erreichen kann als früher (z. B. seine erhöhte Wochenmiethe von 22 Groschen mit den 20 nicht bezahlen kann, während ihm die 18 genügten so lange die Miethe 16 betrug. — Auch dies ist wieder dasselbe als wenn es keinen Tausch (und kein Geld) gäbe, nur die Erklärung ist complicirter: Geld pflegt die Geschäfte zu erleichtern, deren Erklärung aber zu er-

Im Verhältniss zu einander also kann der Antheil des Arbeiters sich nur auf Kosten des (Capitalist-) Unternehmers vermehren, und umgekehrt. Dies ist der (hauptsächlich von Socialisten) oft hervorgehobene sogenannte Streit zwischen Arbeit und Capital.

Glücklicherweise giebt es dafür einen genügenden Ausweg. Wenn sie nur das Gesammtproduct vermehren, so nimmt Beider Antheil absolut zu, selbst während das Schwanken der (Geld-)löhne dann dem Einen, dann dem Andern Etwas (verhältnissmässig zu einander) mehr oder minder giebt. S. auch Roscher § 148 Anm. 3 S. 301.

"Die wirklichen Löhne", sagt Mill, "sind meistens zu den "Orten und Zeiten am höchsten" (z. B. in Nordamerica vor der "Great Rebellion" von 1861), "wo der Boden für wenig intensive Cultur soviel "Product abwirft als man für's erste davon fordert, wo also Nahrung "niedrigen Tauschwerth und Preis hat, wo zwar die Arbeit reichlich vergütet wird, aber des Unternehmers Arbeitskosten doch verhältnissmässig "niedrig, und also die Gewinne hoch sind" (xxvi § 3 S. 419).

## III. Verbrauch.

Vgl. fortdauernd Roscher, viertes Buch, Consumtion der Güter, I § 206-238.

150. Verbrauch im eigentlichen, strengen Sinne des Wortes ist Werthvernichtung: dem verbrauchten Gegenstande ist durch den Verbrauch sein Nutzen verloren gegangen.

Stofftheile, selbst die kleinsten, gehen in der Natur vermutblich überhaupt nicht unter. Allein der Nutzen hört auf, sobald der Stoff solche Formen annimmt, dass er sich dem menschlichen Gebrauche entzieht.

Beispiele: nicht bloss genossene Speise und Trank, sondern auch verdampftes Wasser, verbrannter Leucht- oder Brandstoff, verfüchtigtes Räucherwerk oder Kohlensäure aus Mineralwasser, verklungene Musiktöne.

151. Man unterscheide eigentliche Consumtion (endgültigen Verbrauch, Schlussverbrauch, Finalconsumtion, letzten Verbrauch) und solche die nur transförmirt (reproductive Consumtion)!.

Erstere entzieht den Stoff (und den Werth) endgültig der menschlichen Benutzung.

Letztere zwar den Stoff (nicht den Werth), aber so, dass an dessen Statt ein andres gesellschaftliches Gut tritt. Dieses ist grossentheils eine neue Form desselben Stoffes.

Jeder Stoff (und jeder Werth, jedes Gut) durchläuft allerlei Formen von der ersten an in welcher er für Menschen brauchbar wird, bis zu der letzten in welcher man ihn noch benutzen kann.

- Z. B. Die im Boden befindlichen Stoffe entwickeln u. A. Flachs aus Saamen. Durch eine Reihe von Bearbeitungen bildet man Garn daraus. Aus Garn erhält man nach einander Gewebe, Lumpen, Papier, welches schliesslich zerfällt.
- 1 "Von jeher ist die wirthschaftliche Leitung des Genussgebrauches "ebenso vorwiegend Sache der Frauen gewesen, wie die des Erwerbge"brauches Sache der Männer." Roscher § 207 S. 427. Nicht gleichbedeutend mit Schluss- und reproductiver Consumtion: der Werth wird durch den Erwerbgebrauch meistens vermehrt, der Stoff dagegen oft eben so gänzlich vernichtet als beim Genussgebrauche. Z. B. das Wasser einer Dampfmaschine wird genau wie in einem Theekessel zu Dampf, das Korn, wovon sich das Arbeitspferd nährt, geht genau ebenso unter wie das Futter

des Schoosshundes. Was in beiden ersteren Fällen reichlich vergütet wird, in letztern nicht, ist der Werth.

Oft sagt man inproductive und productive Consumtion. Ungenau, wie schon ans dem eben Gesagten hervorgeht.

152. Hierbei muss man gemeinschaftlichen Gebrauch beachten.

Es ist weit vortheilhafter z. B. in Einer grossen Restauration oder mit Einem anhaltend geheizten Backofen zu arbeiten. Die Anwendung davon zeigt sich bei Suppenanstalten, soweit diese nicht zu blossen Almosen dienen, bei den sogenannten Brotfabriken n. s. w., überhaupt bei Engros-Einkänfen. — Dies ist der Grund der Wahrheit in Fouriers arg über-triebnem "Phalansteres"system. — Auf Erwägungen dieser Art berühen die cooperativen Vereine.

153. Auch der Verbrauch hängt von nnsern Wünschen ab. Wir wünschen aber Dasjenige zu befriedigen, was wir für unsere Bedürfnisse ansehen.

Kommt also eine Aenderung in solche Meinung, sei es auch nur in der Mode, so folgt daraus grosse Werthvermindrung des unter dem Einfluss der veralteten Meinung Erzengten.

154. Zu dem (Schluss-)Verbrauche gehört auch die Werthvernichtung durch die Natur.

Ott angt man, "Capital vernichtung," vie Capitalhidung, Nach der stengen Bedeuntung det Wortes Capital (a. No. 56) ist dies ungenau nur "Werthbildung" und "Werthbildung" und "Werthbildung" und "Werthbildung" und "Werthbernichtung" sind exact.
Starke Beispele bei Ritter, Erdkunde VI. S. 1180 ff., Schomburgk in der Zeitschrift Ausland 1813 No. 274 bei Roscher § 209 S. 431 f.: "offenbar ein gewätiges Hinderniss für die Anwendung vom Maschinen".

155. Man muss sich genau Rechenschaft geben was eigentlich consumirt wird, and an welchem Zeitabschnitte.

Die Consumtion (Schlassverbranch) unserer Ausgabe z. B. an Kleidern läuft dann erst ab, wann die Kleider als solche ganz abgenutzt sind abgesehen von ihrem geringen Werthe als altes Leinen, Charpie, Rohstoff für Papier n. s. w.

Bei Privatpersonen pflegt man sich jedoch die Verschwendung als in dem Augenblicke vorfallend zu denken, in welchem z. B. der verschwen-derische Kauf gethan und also das Geld für Gut (Geldeswerth) hingegeben wird. Und mit gewissem Rechte, denn meistens wird schon dadurch die Verschwendung unvermeidlich: man entledigt sich der überall cursirenden Waare Geld für eine schr wenig cursirende Waare. Der Verbrauch ist also improductiv und unvermeidlich: dennoch hat er in dem Augenblicke noch nicht stattgefunden.

Letztgenanntes hat bei dem Irrthum mitgewirkt, dass Verschwendung von Seiten der Staaten (Regierungen) oder Fürsten nnschädlich sei, wenn nur "das Geld im Lande bliebe". Erstens verwechselte man Capital mit Zins, und Staatskasse mit Staatsterritor: nur was der Schneider z. B. für überflüssige Uniformen am Staate verdient, z. B. 16 pCt., kommt ihm und seinen Arbeitern n. s. w. zu Gute: die Staatskasse aber. d. h. sämmtliche Staatsbürger, verlieren das ganze Capital (genaner den ganzen Werth). — Ausserdem aber bemerkt Roscher § 210 S. 435 f. mit Recht: ein bel einem ausländige hen Fabrikanten bestelltes Feuerwerk vermindert beim Abbrennen das gesammte Volksvermögen mit einem Werthe von z. B. 1000 Thin., nämlich mit dem ansser Landes gegangenen Gelde: die Nation hat 1000 Thi. Silber weniger als vor dem Ankauf, aber eben soviel Schiesspulver. Wer aber bei einem inländischen Fabrikanten kanft, vermindert das nationale Vermögen gleich sehr mit 1000 Thln., zwar nicht an Silber, aber doch an Schiesspulver.

156. Gütererzeugnng führt schliesslich immer znm Verbrauch.

Production ist ja Werth- oder Güter production. Güter nennen wir aber das, was nusere (wabre oder vermeintliche) Bedürfnisse befriedigt. Bedürfnisse wozu? Jedenfalls zum Gebrauche.

Beddrinsse won? Joderfalls zum Gebrauche.

Consumion in the sole end and purpose of all production. Adam
Consumion in the sole end and purpose of all production. Adam
IV ch. S. ven Rochert dagegran saffahrt, Arbeit und Sparsankeit,
high production of the sole of the sol

157. Gütererzengung kann nur bei wachsenden Bedürfnissen, d. h. bei grösserem Begehr nach Verbranch, zunehmen,

Jeder Ascetismus also, jener spartanische sowohl als der mancher Möncbsorden, hemmt die Production und dadurch die Cultur. Gewiss sähe es mit Tugend and menschlicher Gesellschaft schlimm aus wenn man nicht zu entbehren wüsste. Entbebrung soll aber höchstens ein nothwendiges Uebel, und ja kein Zweck sein.

158. Damit entschildige man keine Verschwendung. Verschwendnng ist die improductive Consumtion (Schlussverbrauch) von Werthen ohne vernünftigen Grund dazu.

Dem verschwendrischen entgegen steht das haushälterische Wesen (besser als der übliche Name Sparsamkeit = dem nicht Ausgeben von Geld: nur in den gewöbnlichen Haushalten des kleinern Mittelstandes, und auch dort nicht immer, läuft dieses auf dasselbe hinaus; darum spricht man zuweilen von der "wahren" Sparsamkeit). — "La vraie économie "consiste dans l'emploi des meilleurs matériaux" ist eine grosse Wahrbeit, freilich bei gene nicht anwendbar, eine certaine aisance muss schon vorhanden sein.

vormanden sein. (1706 bis 17 Apr. 1700) berchmiter Poor Richards Almanach (1707), im nicht ogar auf Heistods Werke und Tope, wohl das alteste skonomische Werk, zurückzugeich kauft, muss meistens schliesslich das Noth-wendige verkaufen", lehrt Franklin. S. auch uuumgünglich Ann. 3 bei Roscher § 219 S. 409, nach Journ. d. Econ. vom März 54.

159. Streng genommen verbraucht man anch Dasjenige improductiv, was selbst bei productivem Verbrauche mehr untergeht als zur Reproduction unvermeidlich ist.

Gesetzt ein Product a' fordre absolut gewissen Wertb a zu seiner Erzeugung, aber nicht mehr. Die Anwendung dazu eines Wertbes a+bware dann ja einer Wertbrenichtung von b gleich.

Luxus ist völlig relativ.

Es giebt ein gewisses, freilich nicht genau zu bestimmendes Verhältniss zwischen den Genüssen (Genussausgaben) eines Jeden und seinem Vermögen. Luxus nennen wir, was die erstern über jenes Verhältniss betrageu.

"Wie fast jede alte Mode von der Jugend als Pedanterie verlacht wird, so wird fast jede neue Mode von den Alten als Luxus getadelt." Roscher § 224 S. 457 f., § 228 S. 464, mit interessanten Beispielen wie

Gabeln, Schornsteine, Hemden u. s. w. noch im 16. Jahrhundert für Luxus galten, theils nach Mac Cullochs Principles of P. E. ed. 1849 S. 577.

- 161. Geschichtlich zeigt sich der Luxus in drei Formen (Roscher § 226 ff. S. 459 ff.):
- 1. Mittelalter und damit zu vergleichende rohe Zeiten: Wenig Bequemlichkeit, rohe Pracht und Fürstenprunk, hauptsächlich in dem Ausstellen grosser Massen unverarbeiteteter Bodenerzeugnisse 1.
  - 2. Blüthezeit der Staaten: Comfort, wenig Prunk 2.

3. Zeiten des Staaten verfalles (falsch "Uebercultur" genannt). Das Beispiel der Römischen Kaiserzeit ist deutlicher als jede Umschreibung 3.

Folgende Beispiele sind um so schlagender, weil sie intellectuell und sittlich hochstehende Personen betreffen. Wilhelm I. von Oranien bewirthete 1561 bei seiner Hochzeit mit Anna von Sachsen Gäste mit 5647 Pferden, sein eignes Gefolge hatte 1100 Pferde: man verbrauchte 25,000 Scheffel Korn, 3600 Eimer Wein, 1600 Fässer Bier u. s. w. Wenn der "king-maker" Warwick nach London kam, durfte jeder Bekannte sich "king-maker" warwick nach London kain, duftie jeder bekannte Sich itäglich soviel zubereitetes Fleisch holen, als er auf seinem langen Dolche wegtragen konnte (Stow in Schlossers Weltgeschichte X. 339). Dergleichen Zustände, freilich bei viel weniger Reichthum, findet man bei den schottischen Clans. Daran erinnert, dass selbst in sehr gesitteter Zeit Kimon Miltiades' Sohn, seinen sämmtlichen Dorfgenossen (allen Auxidaus, Aristot. bei Plut. Kimon 10) seine Tafel ohne Vergütung offen hielt und ihnen selbst Oberkleides. selbst Oberkleider gab.

<sup>2</sup>Bequeme, wenn auch unelegante jetzige Männerkleidung. In England ist in einer Equipage oft der einzige einfach gekleidete der Herr selbst. Reinlichkeit, feinere Nahrungsmittel, bequemere Möbel und Reisegelegen-

heinen kunus fast nur z. B. in der grösseren Feinheit der Kleiderstoffe.

3 Horaz Sermones II. 4, ibid. II. 8 das Gastmahl Nasidiens, und das berüchtigte Trimalchio's bei Petron. Bekannt sind Cicero's Sohn, Hortensius' Sohn, der Schauspieler Aesopus mit seinem Sohne, Vedius Pollio u. A., um nicht gar Caligula, Vitellius, Elagabal u. A. anzuführen. — Allein das Zeitalter des Régent, das Ludwigs XV., des französischen Directoire, Augusts des Starken in Sachsen, Carls II. in England, ja mancher Zug des gegenwärtigen zweiten französischen Kaiserthumes sind nicht besser.

162. Gesetze gegen den Luxus (lois somptuaires) sind ungereimt. Gesetze sollen für Alle gleich sein: was aber Luxus ist hängt

von eines Jeden Vermögen ab. Sie sind auch machtlos.

Ehe man dies wusste, haben Lykurg, der ältere Cato und Andre im Namen der Sitten solche Gesetze stark befürwortet und sind desshalb, mit mehr Sentimentalität als Verständniss des Staatslebens, oft gelobt. S. Livius 34, 1 ff.

163. Man hat auch wohl Steuern eingeführt, um als verschwiegene loi somptuaire zu wirken. Dadurch entsteht eine schlechte Steuer oder eine schlechte gesetzliche Bestimmung, meistens Beides (Roscher

§ 237 S. 479).

"Luxussteuern entsprechen weder einer gesunden Finanzpolitik, noch einer verständigen Volkswirthschaft. Sie bringen verhältnissmässig wenig ein und wirken auf die Gewerbsthätigkeit nachtheilig zurück. Mit dem Zweck, der Bevölkerung unnützen Aufwand zu verleiden, also mit einem moralischen Motiv, hat es die Staatsgesetzgebung nicht zu thun, und der Verschwendung weniger Einzelner wird durch Luxussteuern niemals erfolgreich entgegengetreten." W. A. Lette in R. und W.'s Staats-Lex. XIII (1865) S. 787, Art. Steuern.

# III. Einfluss der Regierung auf die menschliche Gesellschaft.

Vgl. Mill, Book V, On the Influence of Government, Rotteck und Welcker, Staats-Lexikon, 3. Aufl., die Artikel Auflagen, Steuern, und die in Letzterm und im Art. Abgaben aufgeführten Artikel,

## 1. Auflagen, Steuern.

164. Die menschliche Gesellschaft überhaupt existirt in solcher Form, dass sich in ihr eine Anzahl Staaten finden. Die Regierungen dieser Staaten machen Gesetze und nehmen andre Massregeln welche Einfluss auf die Gesellschaft ausüben.

Man kann meinen, dass der Einfluss dieser Regierungen sich mehr oder minder weit erstrecken müsste als es jetzt der Fall ist, z. B. in England, Frankreich, Nordamerica, Russland, Holland oder Norddeutschland.

Gewiss aber soll jede Regierung:

- 1. Schützen gegen Gewalt und Arglist.
- 2. Bestimmen, was als Eigenthum gelten soll.
- 3. Das Erbrecht festsetzen und aufrecht erhalten.
- 4. Die eingegangenen Verpflichtungen sichern, und das Eingehen einiger Verpflichtungen verhindern.
- 5. Für die bürgerliche Rechtspflege, d. h. für das Entscheiden vorhandener Zwistigkeiten sorgen.
- 6. Ebenso für die Gesetzgebung selbst, auch insofern diese dem Entstehen von Zwistigkeiten vorbeugt,
- 7. für diejenigen, die sich selbst nicht versorgen können, Kranke, Kinder, bejahrte Arme u. s. w.,
  - 8. für Münze, Maass und Gewicht,
- 9. für den Unterhalt und die Erleuchtung von Gassen, Fahrwegen u. s. w. (oft als Pflicht der localen Obrigkeit),
- 10. für Deiche, Häfen, Leuchtthürme u. s. w., das Anfertigen von Karten z. B. für den Kataster, und manches Andre (Mill V. r S. 479 ff.).
- 165. Dazu braucht jede Regierung Geld. Dieses erhält sie grösstentheils aus den Auflagen überhaupt, vorzüglich aus den Steuern, deren Betrachtung hier genügt.

"Auflagen sind diejenigen Einrichtungen, welche der Staat seinen Angebrigen auflegt, also Steuern und Gebühren." Rotteck im S. L. II (1858) Art. Auflagen. Ausführlicher findet man "die Unterscheidungen, wie sie hier aufgestellt sind und wie sie von der neuern Wissenschaft in Deutschland fast durchgehends anerkannt werden", bei Rotteck u. K. Mathy im S. L. I (1856) Art. Abgaben. Populär das "Politische Handbuch, Staats-Lexikon für das deutsche Volk 1869 (3 von den 16 Heften lagen mir schon vor), Art. Auflagen, ganz im Sinne von Rottecks angeführter kurzer Aeusserung.
"Den deutschen Auflagen entsprechen die französischen invöts, den

Steuern die contributions, schon der Wortableitung nach; die Engländer nennen die Auflagen im Allgemeinen taxes." R. und Mathy Abgaben S. 25.

Die Haupterfordernisse eines guten Steuersystems hat schon Adam Smith 1 aufgeführt, nämlich:

- Jeder bezahle nach Verhältniss seines Einkommens<sup>2</sup>.
   Nur dies ist die nothwendige (und gerechte) Gleichheit der Last,
- 2. Bestimmtheit, keine Willkür. Der Steuerpflichtige selbst muss wissen, wann, wie und wie viel er zahlen muss; das muss Jedem bekannt, es muss öffentlich sein.
- 3. Zeit und Art der Zahlung müssen so unbeschwerlich für den Pflichtigen als nur möglich gewählt werden.
- Es muss so wenig wie möglich mehr³ von dem Volke erhoben werden als der Fiscus erhält.
  - 1 Wealth of Nations V. 2, auch bei Mill II S. 483 ff.
- <sup>2</sup> So ganz entschieden auch Rotteck Auflagen z. B. S. 19, 21. S. gleich No. 166.
- <sup>3</sup>Z. B. es können die Erhebungskosten zu hoch sein. Oder die Steuer kann einen nützlichern Betrieb zu Gunsten eines weniger productiven benachtheiligen. Die Formalitäten bei der Erhebung von Steuern auf Handel und Industrie können oft einen Erwerb lähmen oder selbst dessen Betrieb verhindern.
- 166. Die einzige bedeutende Schwierigkeit ist beim ersten Punct. Was ist gerecht? Die zuweilen gehörte Behauptung, dass die Reichen den meisten Schutz geniessen, ist falsch, denn Reichthum giebt Macht, und ohne Staatsschutz würden die ärmeren Classen vielleicht selbst der Sclaverei verfallen.
- So im alten Rom zu der Zeit Stolo's und der der Gracchen, vgl. Mommsen Röm. Gesch. 3. Aufl. I. S. 261, 856, II. 75, 82. Die "mean whites" in den Südstates Nordamerica's. Ueberhaupt sind ja in diesem Jahrhundert die Negersclaven u. A. überall, nicht bloss neuerdings in Nordamerica, und ebenso Russlands Leibeigne, nur durch den Staat frei geworden.

Wenn aber grösseres Vermögen nicht den Genuss eines verhältnissmässig grössern Staatsschutzes bedingt, soll denn doch ein verhältnissmässiger Vermögensantheil eines Jeden auch billigerweise eines Jeden Antheil in der Steuerlast sein?

"Die früher insbesondere häufig vertretene Ansicht (Jacob, Rotteck, Garnier), dass auch die Vertheilung der Steuerlast auf die einzelnen von ihrem verhältnissmässigen Antheil am Genuss der Vortheile des Staatslebens bedingt sein müsse, und dass daher nur das den Gebühren zu Grunde liegende Princip verallgemeinert werden müsse, hat mit Recht vielen Widerspruch in der Theorie gefunden und ist nirgends zur praktischen Ausführung gekommen." Vgl. auch das Folgende. Polit. Handb. I. 91, Art. Auflagen.

Wie dem auch sei, im Allgemeinen empfiehlt sich eine Regel welche vorzüglich durch Bentham 1 Eingang gefunden hat: ein Theil des Einkommens (oder Vermögens), hinreichend für die allerersten Lebensbedürfnisse, bleibe bei Reichen und Armen unbesteuert (z. B. auf die Familie 200 Thl. jährlich). Alles Uebrige werde verhältnissmässig 2 besteuert.

1S. No. 90. Dagegen Rotteck, Auflagen S. 19 (nicht im Widerspruch mit der richtig verstandnen einen Aeusserung S. 22). — Ueber B.'s Lehren ist Marquardsen, Bentham'sche Schule, gerechter als J. Weitzel und Welcker, Bentham, beide S.-L. II. 516 ff. Den edlen Sinn des Mannes erkennen verdientermassen auch Diese rühmlichst an.

verdientermassen auch Diese rühmlichst an.

2 Mill § 2, 3 S. 484 ff. — Gegen den "impåt progressif" und für verhältnissmässige Besteuerung Thiers, de la Propriété IV. III S. 310 der Ausgabe Lheureux: dem gewandten, sonst bei dem Schutzzollsystem vielfach interessirten Dialektiker ist hier ruhig zu trauen.

Nach Obengenanntem streben in England Gladstone in seiner vorigen Stellung als Finanzminister der Whigs 1859—66, in Holland die Liberalen unter Thorbecke's Führung, vorzüglich 1853—66. Das in beiden Staaten sehr zusammennestzte Steuersystem macht iedoch eine principielle Uebersehr zusammengesetzte Steuersystem macht jedoch eine principielle Ueber-

sicht sehr schwierig. Zeitweilige Einkünfte als solche müssen mit bleibenden Einkünften gleich hoch besteuert werden, denn mit dem Aufhören des zeitlichen Ein-kommens hört auch die Steuer auf. Jedoch kommen sie (z. B. Besoldungen) meistens bei minderm Wohlstand als die bleibenden Einkunfte gleichen Betrages vor, und aus dies em Grunde verlangt man also mit gewissem Rechte dass sie minder belastet werden sollen (z. B. ½ oder ½ minder. Wo ist aber der Maassstab zu dieser Beurtheilung?). — Rotteck Auslagen 23 f., der die Grundsteuer nach dem mit 20 oder 25 zu multiplicirenden Pachtschilling anschlagen will, sagt gleich darauf: "selbst bei lebenslänglichen und durch einen festen Rechtstitel gesicherten Renten, z.B. Besoldungen oder Pensionen von Staatsdienern, wird mit Billigkeit kaum die Hälfte zur Grundlage der Capitalisirung zu nehmen, also das Ganze etwa blos mit 10 zu multipliciren sein."

Die wechselnden Einkünfte aus Handel und Industrie sind letzterer Aft. Hier ist aber die Anwendung weit schwieriger und complicirter.

Ersparnisse sollten frei sein, wenn man nur ihren Betrag auffinden könnte. Jetzt würden sie, bei Einkommensteuern, zweimal zahlen, einmal als Theil des Erwerbes (Vermögens), und ferner anhaltend in ihren Früchten,

wie das übrige Capital.

Für die Theorie ist es gleich ob die Steuer nach dem Einkommen oder nach dem Vermögen (und capitalisirten Einkommen) berechnet wird: Natürlich muss in ersterm Falle von jeden 5 Thln. (oder 4, oder 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, je nach dem durchschnittlichen Zinsfusse) als im andern von jeden 100 veranschlagt werden. — Für die Praxis empfiehlt Rotteck (Auflagen 23) wohl mit Recht Capitalisirung des Einkommens als Grundlage der Berechnung und Vergleichung.

167. Steuern sind direct oder indirect.

Direct nennt man solche Steuern, welche unmittelbar Denjenigen selbst abgefordert werden, welchen man die Last auferlegen will.

Indirect heissen alle solche Steuern, die man Einzelnen (und ihnen auch unmittelbar) abfordert, von welchen man weiss, dass sie den Betrag von Andern zurück erhalten werden: jenen Andern, d. h. allen Steuerpflichtigen ausser den wenigen Obengenannten 1, werden sie mittelbar abgefordert (Mill ni S. 495 ff., Rotteck Steuern (indirecte und directe) S.-L. XIII [1865] S. 788 f.).

<sup>1</sup>Z. B. bei der Schlachtsteuer Allen ausser den Fleischern. Allen ausser

den Müllern bei der Mahlsteuer, den Schenkwirthen u. dgl. bei der Getränkesteuer.

merane. I

Directe (unmittelbare) Besteuerung kann entweder das Einkommen (Vermügen) oder die Verzehrung (den Verbrauch) treffen. Einkommen besteht aber immer aus Grundrente, Capitalprofit oder Arbeitslohn (Schenkungen ausser Bechnung gelassen): also könnte man jeden dieser drei Erwerbsweige gesondert besteuern.

168. Mit dem Wort Einkommensteuer meint man aber eine Steuer welche diese Einkommenszweige sämmtlich trifft, wie die "income-tax" in England¹ und die holländischen Umlagen ("hoofdelyke "omelagen"). Iocale Besteuerung nach Verhältniss des veranschlagten reinen Gesammteinkommens), auch in Deutschland Gemeinde- und Kreis-Umlag en.

Yugl. Einkommensteuer im S.-L. IV (1860) S. 770 ff., von W. A. Lette, Grossbritannien und Irland (Politische Statistik), VII (1862) S. 29 f., 38, von G. F. Kolh.

Derartige Stenern sollten, aus Billigkeits- und Vorsichtsgründen, ein gewisses Minimum frei lassen (s. No. 166).

Für England wäre nach Mill  $_{\rm IH}$  S. 486 per Familie 350 Thl. jährlich zu niedrig.

Selbst in diesem Falle, und mit Beachtung der übrigen Billigekteregeln von Regierungsseiten, hat solche Steuer grosse Schwierigkeiten bei der Erhebung. Dies macht es unwahrscheinlich, dass sie vorerst als einzige Steuer ("impöt unique") eines nicht sehr kleinen Staates Auwendung finden wir.

Retteck Auftegen 29, 24 f. Sehne bei Nationen wie der englischen und nollmätischen besicht ein grosser Widerreill der Perintpersonen gegen das Mithelien übret Vermögenstmastände ("Scheu vor Vermögenstmasten on gene fan Mithelien übret Vermögenstmastände von der genes Schwierigkeiten für die Ohrigkeit, diese dennoch kennen zu lernen. Ganz praktisch ist danu die holländische Methode: Amweisung der Gemeinden auf solche Steuern (wogsgen die indirecten nur vom Staate selbst erhohen werden), da eines Jeden Vermögen weit genauer an seinem Wohnort als in der Haupstadt ermittelt worden kann, ferner Einheilung in zahlreiche Verweitungsten theilweise aufhebt; hei dem Abachtisch der Auftreile weiten genen auf den sich nicht leicht von den eigene Angaben der Steuerpülchligen wird man sich nicht leicht von den eigene Angaben der Steuerpülchligen bei der Schwieringen lossmachen mad lass nicht leicht verhindern können, dass eben die sich selbst redlich abschätzenden nach Verhältniss schwere betroffen werden.

Doch verursachen alle diese Schwierigkeiten, dass man nicht sagen kann, diese Steuer sei auch in der Praxis die gerechteste und müsse als einzige Besteuerungsart ("impöt uniqne") statt der andern Steuern eingeführt werden. — So auch Lette, Steuern, S.-L. XIII. 784.

169. Abstract kann man die directen Stenern eintheilen in die anf:

1. die Gütorproduction (z. B. Gewerbesteuer),

- 2. das erworbene Vermögen (Einkommen), den Erwerb (z. B. Grundsteuer, Besoldungssteuer, Inicht alleinigel Einkommensteuer) und
- 3. die Verzehrung (den Verbrauch), wie die Fenstersteuer in England, eigentlich Wohnungssteuer, derartig auch in Frankreich, Belgien und Holland. Die Ausgaben werden jedoch überwiegend indirect besteuert (Vgl. Rau, Consumtionssteuern, S.-L. IV [1860] S. 128 ff.).
- 170. Grundsteuer ist eine der bedeutendsten Einnahmequellen im Budget der meisten geordneten Staaten.

"Unter den directen Steuern . . . . ist die Grundsteuer die wichtigste sowie die natürlichste und allgemeinste." Rotteck Grundsteuer, S.-L. VII (1862) S. 154.

Sie unterscheidet sich in die Gebäudesteuer und in die eigentliche, Baulichkeiten nur gelegentlich betreffende Grundsteuer. Letztere ist in jeder Hinsicht eine wirkliche Steuer: es ist eine falsche und schädliche Ansicht dies zu bestreiten.

Rotteck hat im Artikel Grundsteuer die genannte verkehrte Ansicht bündig widerlegt. Hier ein sehr kurzer Auszug aus seinem Beweise  $(S.-L.\ 159\ \mathrm{ff.})$ :

1. "Die allgemeine Belastung der Gründe für den öffentlichen Bedarf ist dahin zu erklären, dass die Steuerschuldigkeit der Grundeigenthümer als eine ihnen als Mitgliedern der Gesellschaft obliegende Pflicht statuirt und anerkannt worden sei.

 "Die Belastung wird nicht (wie bei einer privatrechtlichen, vertragsmässig verschuldeten Reallast der Fall sein müsste), genau bestimmt für jedes einzelne Grundstück, sondern theils nach dem in der Regel vorhandnen, theils nach dem jeweiligen öffentlichen Bedarfe - in Krieg und Frieden - festgestellt.

3. "Sollte man selbst annehmen, bei der ursprünglichen Statuirung der Grundsteuer sei wirklich eine Reallast auf Grund und Boden zu legen beabsichtigt worden (was übrigens eine bare Fiction wäre), so konnte diese Verfügung doch niemals bindend für die gesetzgebende Gewalt sein.

4. In jener frühern Zeit, aus welcher sich die Einführung der angeblichen Reallast herschreiben soll, war erst ein kleiner Theil der Gründe angebaut. Der Werth der seitdem weiter beurbarten Gründe (jedenfalls der weitaus grösste Theil des jetzigen Privatgrundeigenthums) kann nie und nimmer als den Besitzern von dem Staate verliehenes Gut betrachtet werden, sondern er ist ihr naturrechtlich vollgültig erworbenes, weil von ihnen erschaffenes Gut.

5. "Nach solcher Eigenschaft, nämlich als staatsbürgerliche Leistung, d. h. als eigentliche Steuer, wird auch in der vorherrschenden Praxis die Grundsteuer betrachtet und behandelt.

 "Die Behauptung, dass durch Aufhebung oder Milderung einer be-reits längere Zeit hindurch bestandenen Grundsteuer eine Klasse der Nation, namlich die Grundbesitzer, auf Unkosten aller andern, mithin ungebührlich bereichert werde, zerfällt in nichts. Es heisst nicht auf Unkosten ander bereichert werden, wenn man blos einer gegen Recht getragenen Last entledigt wird, mithin blos crhält, was man von Rechts wegen zu fordern hat; und es ist hierin zwischen der Grundsteuer und andern Steuern

gar kein wesentlicher Unterschied.
7. "Was von der (Aufhebung oder) Ermässigung der Grundsteuer (so wie irgendeiner andern Steuer) gilt, das gilt auch von ihrer Erhöhung und also auch von ihrer Peraequation oder thunlich gleichheitlichen Regulirung, mit welcher natürlich eine Menge von Ermässigungen und Er-

höhungen jeweils verbunden ist.

8. "Ist die Grundsteuer, wie wir behaupten, eine wirkliche Steuer, nicht aber eine privatrechtliche Reallast, so kann die Aufhebung bisher bestandener Steuerfreiheiten, ohne Unterschied, ob nur bestimmten Gründen, oder ob ganzen Klassen oder Corporationen, z. B. dem Adel oder der Kirche, in Ansehung ihres Grundbesitzes zustehend, durchaus keinem Rechtsbe-denken unterliegen, und es ist die hier und dort erhobene Forderung, dass den Betheiligten in solchem Falle eine Entschädigung für die Aufhebung der Steuerfreiheit von Staatswegen müsse gereicht werden, eine wahre Unverschämtheit und zugleich Abgeschmacktheit.

9. "Die Idee einer zu erlaubenden oder gar zu fordernden Ablösung der Grundsteuer ist eine rechtlich wie politisch gleich verwerfliche."

171. Gebäudesteuer (engl. house-tax), Miethssteuer, Fensterund Thürsteuer (franz, contribution personelle). Vergl. Staats-Lexikon Art. Grundsteuer, und zwar Rotteck S. 167 f., W. A. Lette S. 177. Soweit nicht diese Steuern, weil von Baulichkeiten erhoben. als Grundsteuern gelten, treffen sie den Verbrauch, die Ausgaben eines Hausbesitzers oder Hausbenutzers, und zwar nicht indirect wie die Accise, sondern unmittelbar.

Als städtische Communalsteuer sehr empfohlen von W. A. Lette, S.-L. Art. Steuern S. 786 f.

172. Gewerbesteuern (fr. la patente, vgl. die englischen licenses) treffen die Arbeit, den Erwerb. Wer einen Betrieb ausübt muss ein Patent nehmen, gewissermassen einen Erlaubnissschein zur Ausübung seines Berufes. Wo darunter eine wirkliche Erlaubniss und nicht bloss eine Besteuerungsart gemeint ist, so kann man solche mittelalterliche und ungerechte Beschränkung der natürlichen und nothwendigen Gewerbefreiheit nur bedauern.

In der Zeit der Zünfte (also in Frankreich bis 1791) musste man unter andern Bedingungen und gegen gewisse Bezahlung die sogenannte Meisterschaft erwerben, la maîtrise. Die Constituante schaffte die Zünfte ab, und erhob fortan eine "patente" statt jener Gebühren für die maitrise.

— S. unten Zünfte, No. 217.

Ein schöner wenn auch kaum befolgter Spruch aus der Zunftzeit ver-

dient bekannt zu sein:

"Wer soll Meister sein? — Der was ersann. "Wer soll Geselle sein? — Der was kann. "Wer soll Lehrling sein? — Jedermann."

Vgl. für Preussen das Finanzedict vom 7 Sept. 1811 und die gesetzliche Revision desselben von 1861. W. A. Lette im S.-L., Art. Grundsteuer, und zwar IV, Gewerbesteuer, namentlich S. 181 ff.

173. Noch viele andere directe Steuern sind denkbar: manche davon existiren in verschiednen Ländern.

So Capitalien -, Besoldungs-, Mobilien-, Gefällsteuer u. s. w.

Eine der meistgenannten ist die Rentensteuer (Couponsteuer). womit man auch das Vermögen "en portefeuille" zur Zahlung herbeiziehen will.

Dagegen wäre sonst, wenn die Steuer übrigens billig ist und keinen

Theil der Staatsangebrigen über Gebühr belastet, nichts zu sagen. Allein gewöhnlich wird olche Steuer von Staaten in Finanzond nageregt, als "Bestenerung" (1) dez Zinsettrages über eignen hereits ausgegebnen Schuldsteine. Als sölche ist eig einfach Rauh, oler will man es lieber on ennen: ober einen seinen seine seinen sein

Für Preussen (und einige andre Staaten) verdient noch die so-

genannte Classenstener Beachtung.

Hier genigen ein Paar Ansunge aus Breckhauf allgemein bekannten Conversoftons Lexikon, 10. Auf. 1V (1829) Auf. Classenstieuern: "Dieser Ausdruck hat eigentlich keine wissenachfülche Basis, sondern ist nur von der Gesetzgebnig einzelner Staten nach der M od alität der Einrichtung gewisser Steuern eingeführt worden. "Speciell bat man zuweilen manenlich die Personalsteuern "Classensteuer genannt. Bei der preussischen Classensteuer werden 4 Classen mit 12 Stufen angenommen, wobei nich erste Classensteuer werden 4 Classen mit 12 Stufen angenommen, wobei nich erste Classensteuer werden 4 Classen mit 12 Stufen angenommen, wobei nich erste Classensteuer werden 4 Classen mit 12 Stufen angenommen, wobei nich erste Classe besonders wohlhabende und reiche Einwohner, in die zwer Brughlich und Bauern, in die vierte Tagelöhner und Pieusteutie gewitsen werden. "Olie neueste 11. Auf, ist beide mit verrüben."

worden" (Die neueste, II., Auf, ist beide male verglichen).
Ein anderer Auszug (Art. Steuern und Alopden MIV, 1869; , Als das immer noch einfachste System stellt sieh dasjenige dar, was sich aus Grundstener, Gewerbsteuer, Personalsteuer und den anwendharen Verbrauchssteuern und Zöllen zummmensetzt, worm allenfalls noch kleinere Gebühren und Stempelsaghens kommen mögen", genüge dem deutschen Leser auch als fast ganz genaues Bild des hollfändischen Steuerwesens, wobei nur noch die Communischeurrn (und die geringen Provincialstenern) anderen sind. Auch ist "Personalsteuer" ihr Holland nicht im dere abenden sind. Auch ist "Personalsteuer" ihr Holland nicht im dem der Franzeitschen ontribution personntie aufgrünssen.

174. Indirecte Steuern, sahen wir (No. 167), sind solche, bei denen nur Einzelnen direct abgefordert wird, was sie, wie man weiss, von vielen oder allen zurück erhalten. Dadurch also erreicht man Alle, aber fast ausschliesslich indirect, d. h. nur Wenige haben ummittelbar mit dem Steuererheber zu schaffen.

Diese Steuern werden so erhoben, dass man sielt an den besteuerten Gegenstand hält, gleichviel wer die Steuer zahlt. Also hanntsächlich

- 1. Ein-, Aus- und Durchfuhr Zölle (engl. customs).
- 2. Accisen (engl. excise).

175. Ueber Ein- und Ausfuhrzölle s. man die kleine Tabelle No. 197 Ann. 2 als Beispiel.

Im Norddentschen Bande befindet sich gegenwärtig das Zoll- und Stenerwesen in fortdauernder Umraheitung. Ab giebt man hier wobl am Besten keine Zahlen. Erfreulich ist das Durchdringen der Freihandelslebre. Als Beispiel diene noch einiges aus dem neuen (seit 1869 geltenden) Tarife für die hollkadischen Colonien: Ausfuhrzölle aus den Nied. Colonien; Häute 2 pCt., Vogelnester 6 pCt. vom Werthe, Kaffee nach Holland 6, sonst 9 pCt., Zucker nach Holland frei, sonst 3 pCt., Taback 1 Gld. (½7 Thl.), die 100 Kilogramm, Indigo nach Holland 1 Gld., sonst 1½ Gld. die 10 Kilogramm (für ostindischen Markt sind Tabak und Indigo frei), Zinn nach Holland 3½, sonst 5 Cld. die 100 Kilogramm. 5 Gld. die 100 Kilogramm.

Einfuhrzölle, Geistige Getränke 20 bis 40 Gld., Wein 9 Gld. der Hektoliter, "Krämereien" 6 pCt., Faience, Manufacturen, Papier und Fleisch jedes aus Holland 10, sonst 16 pCt., Gambir (= Catechu, ein Gerbestoff) 20 Gld., Taback 8 bis 40 Gld. die 100 Kilogramm, Bier aus Holland 2½, sonst 4 Gld. der Hektoliter, Opium 200 bis 350 Gld. der "Pikol" (ostindiater) Gerickt von 6014 Kilogramm.

sches Gewicht von 621/2 Kilogramm).

Zölle u. s. w. sollen niemals Prohibitiv- oder selbst sogenannte Schutz-zölle sein, sondern reine "Finanzzölle.

D. h. der Kaufmann, wie jeder andre Staatsangehörige, soll seinen billigen Antheil an der allgemeinen Last tragen.

Das System (s. No. 63, 186 Anm. 1) nach welchem man Einfuhr von ausser Landes aller oder einiger Waaren am liebsten ganz verbieten (franz. prohiber, daher Monsieur Prohibant als ideelle Person in Bastiat's Sophismes économiques) wurde, wenn man sich das auch nicht rund heraus zu sagen traut, hat oft so hohe Eingangszölle gefordert, dass die Einfuhr (der hohen Zölle wegen) in der Praxis unterblieb. Dies verdient Tadel.

Ein protectionistischer Tarif schützt, behauptet man, die heimische "Industrie". D. h. höchstens den einheimischen Producenten derjenigen Waaren, welche man besser, d. h. wohlfeiler (= mehr um denselben Preis), von ausser Landes kommen lassen kann (s. No. 60, 193 ff.). Wer unter diesem "Schutze" leidet, ist aber der Consument oder Verbraucher (Abnehmer), namentlich eben der einheimische, d. h. alle Einwohner mit Ausnahme jener wenigen, welche den betreffenden Handelsartikel zu theuer produciren 1.

Die Regierung, welche solcherart den (producirenden) Fabrikanten schützt", kann das auf keinem andern Wege als durch das Wegnehmen der dazu nöthigen Gelder aus dem Eigenthume der Benutzer, d. h. der Gesammtheit, also durch Schädigung des Rechtes Aller zu Gunsten Weniger (s. No. 194).

Ein Staat mit Schutzzüllen schädigt also (vielleicht auch ander, aber

hauptsächlich) sich selbst. Es ist also unvernunftig zu sagen: wir wollen zwar aufhören, durch das mit schweren Zöllen belegen z. B. nordamerizwar annoren, durch das imt senweren Zohen betegen z. B. nordamerreanischer Waaren uns selbst zu benachtheiligen, allein nur in dem Falle, wenn Nordamerica aufhört durch seine schweren Zolle auf unsre Einfuhrartikel sich selbst zu benachtheiligen. Doch fordern solche Handelsweise die Vertheidiger einer sogenannten Reciprocität (wenn z. B. gewisse holländische Waaren bei der Einfuhr in die Schweiz so hoch verzollt sind, dann solle man auch in Holland etwa denselben Betrag aus der Einfuhr schweizerischer Waaren in Holland erheben). Eigentlich sind das Protectionisten ohne es zu wissen, oft auch solche die das recht gut wissen. Durch solche Chicanen sucht man nämlich protectionistischen Einrichtungen die Existenz zu fristen.

<sup>1</sup>Wer gleich wohlfeil (gleich gut) als der Ausländer producirt, bedarf

keines Schutzzolles.

Die grosse Leichtigkeit des jetzigen Verkehrs hat mehr als die stärksten Vernunftschlasse die Schutzzölle (und die verwandte politische () Massregel, das Pasystem) gestürzt: je nachdem Jeder öfter selbst auf Reisen ging und Wasren versendete zeigte sich Beider Ungereimheit deutlicher. Doch ist das Werk noch bei Weitem nicht vollendet; auch die Theorie des völlig freien Handels, wie fest ihr Princip auch stehe, muss noch in mancher Hinsicht entwickelt und angewandt werden, oft ehen in Folge des beschleunigten und gewaltig vergrösserten Gütorvecknar<sup>2</sup>. Das Beispiel Cohdens und Rob. Peels (1846) in England bleibt der Wendepunkt zum Guben in Europa's Handelspolitik. Jetzt seheinen Napoleons Initiative, die Amsbreitung der Eisenhahmetze, nnd das Wegfallen so mancher Statsgränze in Italien und Deutschland gegründete Aussichten auf eine baldige Herrschaft des Freihandelsystems in gazu Westentopa zu eröffene

Vgl. No. 200. — <sup>1</sup>Z. B. Eisenbahn- und Fabriks- (natürliche oder halbwegs natürliche) Monopole, Handwerksmonopole und Handwerkszwang in den *Trades' Unions* (s. No. 214 libre 8 Zwangsforderungen) und sonst,

176. Accise (Verhranchsstener) sind diejenigen indirecten Stenern, welche der Consumtion, m. a. W. gewissen Verhranchsgegenständen auferlegt werden. Diese kann man eintheilen in

 Gegenstände erster Lebensbedürfnisse, nicht bloss Speise und Trank, sondern auch z. B. Seife, Brennmaterial n. s. w. Diese sollen möglichst unbesteuert bleihen.

2. Lnxusgegenstände. Davon kann als Steuerertrag nnr wenig erhoben werden: die Steuer auf diese Art Gegenstände kann sehr leicht umgangen werden. Soweit man sie anwenden kann verdient zie Empfehlung. Vgl. aber No. 162 f.

Die Hnndesteuer, wiewohl sonst wünschenswerth, ist schon wegen ihres geringen Ertrages das Geschreie gegen ihre Urheber und deren so erzeugte Inpopularität (1) nicht werthe.

3. Zur Noth entbehrliche Gegenstände allgemeinen Gebranchs. Diese sind die geeignetesten Stonerobjeche Sehr viele Staaten, wie England, Holland n. s. w., werden die "Position" Accise aus ihrem Steuerwesen noch lange nicht entbehren konnen. Eins der allergeeigneteelen Steuerobjeche sind die destillitten Getränke (die im Norddeutschen Bund unbegreiflicher Weise sehr niedrig, in England dagegen mit Recht ganz ordentlich taxit sind.)

Accise wird grössteutheils wie folgt erhohen:

 Bei dem Ursprunge, d. h. dem im hetreffenden Lande, also answärtiger Waaren hei der Einfuhr.

Dadurch kommt denn zwar nicht der fiscalische (also Anschlags- und Tarifs-, d. h. Betrags-) Unterschied, aber doch der principielle Unterschied von Eingangszöllen für auswärtige Waaren in Wegfall.

-4 -

- 2. Bei der Lieferung zur Consumtion. Die billigste Art, ware sie nur öfter möglich.
  - Z. B. bei Taback, Schlachtstener u. s. w. nicht.
- 177. Local steuern, also Gemeinde-, Kreis- und Provincialsteuern1 überhaupt werden am Besten nach denselben Regeln als die Staatsstenern eingerichtet; man kann aber hier weit einfacher handeln, namentlich direct bestenern, durch "Umlagen",
- <sup>1</sup>U. s. w. Z. B. die englische Armenstener (poor-rate) wird an die parish, O. S. W. Z. B. are engisene armenstener (poor-rate) wire an are parasa, die kirchliche Gemeinde, oder an die aus mebreren pariskse (Farreieu) bestebende union gezahlt, wobei Staat und Kirche noch vollig vermischt sind. In Holland erheben die Deichverwaltungen (Waterschapsbeturen, unter zahllosen Namen und Verschiedenheiten) ganz ordentliche Gefäle.

#### 2. Staatsschuld.

178. Anleihen, Auf die Dauer erhält der Staat die Gelder deren er bedarf, hanptsächlich ans Stenern. Gar oft deckt man aber einen Bedarf aus Anleiheu, d. h. ans dem Contrahiren einer Schuld für oft sehr lange Zeit.

Anleihen auf knrzen Termin können financiell recht nützlich aber ökonomisch kaum wichtig sein.

Anleihen, die erst nach langer Zeit getilgt werden, sind in denjenigen Fällen schädlich, wo sie der Gütererzeugnng Capital entziehn. Sie können nützen, wenn sie Capital von ansser Landes anziehen, oder denjenigen Theil des heimischen Capitals, welcher sonst improductiv liegen bliebe oder ausser Landes verwendet würde.

- ingelf unwe totte asset Lautes ver einze witter. Mit gefallich in digestlich wird hier gemeint weitiger oder mehr Mit gefallich in digestlich wird hier gemeint weitiger oder mehr Weiche Art Capital in Aufelben angelegt wird, kann man wiese. Si ange nämlich bei Reigerungsneilem der durchenheiltliche Züsstand nicht steigt, so folgt daraus, dass die Regierung nur solches Capital anzieht, wielches bei gemein Stande keine sonstige Aulage fand. Sohald er aber steigt, sie terwissen, dass die Regierung nach achon productiven Capital in Concurrenz tiedes mach siehe Sohalde sind siehe Sohalde siehe siehe Sohalde siehe sieh m, a. W. dessen sonstige nutzliche Anwendung, darunter leidet. Mill vii § 1 S. 526 ff.
- 179. Der Staat, und jeder Borger, macht von seinem Credite sehr verschiedenartigen Gebrauch. In mancher Hinsicht kann der Staat vortheilhafter borgen als Privatpersonen.

Die hauptsächlichen Formen der Staatsanleihen sind:

1. Promessen. Der Staat giebt Zahlungsversprechen aus, "Schatzbons" (engl. "exchequer bills"), welche bis zu einem im Voraus bestimmten Ablösungstermin Zins tragen. Oder solche Zahlungsversprechen geben keinen Zins, können aber jeden Augenblick von jedem Inhaber für den vollen ("Nominal-")werth eingelöst werden, also "Staatsnoten".

So z. B. die preussischen Thalerscheine, die holländischen Muntbilletten.— Banknoten (billetts de la Banque de France u. s.v.) sind dasselbe, ausser dass uicht der Staat, sondern eine Bank sie ausgebt und daffre einsteht. S. No. 143, 144. 6. Dass die Bank of England notes als legal tender cursiren, also im Nothfall mit Zwangscurs, schadet praktisch seit 1819 uicht mehr, ist aber doch principilel flasten.

2. Gewöhnliche Anleihen. Der Staat verspricht für jede ge-

borgten 100 Thl. einen bestimmten Jahreszins zu zahlen.

Zuweilen bestimmt man, innerhalh oder an welchem Termine das Capital völlig getilgt, d. h. zurückgegehen sein soll, oder eine allmälige Zurückgabe des Capitals, so dass nach gewisser bestimmter Zeit Alles zu-

rückgegeben sei.

O:t aber kommt man üherein, das Capital überhaupt nicht zurückzugeben, wogegen der Zins immerfort bestehen hielbt. Staaten, well ihre Dauer ja unbestimmt ist, finden keine Schwierigkeit in solchen Anleihen; für Privatpersonen sind sie kaum möglich. Verlangt und der Auleiher sein Capital zurück, so verkauft er einfach seinen Schuldschein an der Börse zum Tagescurse (für den "reellen" Werth); er wird das etwa al pari 1 thun können, so lange der Staat seine Verpflichtungen erfallt,

Freilich uach reducirtem Pari, z. B. 2½ procentige Rente etwa

zur Hälfte als 5procentige, bei sonst gleichen Bedingungen.

3. Pfand oder Hypothek. Der Staat giebt Anweisungen auf gewisse Güter oder Einnahmequellen als Unterpfänder der Erfüllung seiner eingegangnen Verpflichtungen.

Die Ausleiher einer so gesicherten Anleihe wissen nun, dass sie aus jenen Einnahmequelleu bezahlt werden, selbst wenn der Staat andern Ver-pflichtungeu nicht gerecht wird. Diese Form war früher üblicher als jetzt – bei Staaten mit ganz schlechtem Credit geht es oft sonst gar nicht.

Provinzen und Communen (Kreise) sind nicht so mächtig zum Zwingen ihrer Gläubiger als der Staat. Sie haben auch als solche manchen driuglichen Bedarf nicht welcher den Staat drückt, z. B. für Heer und Flotte. Sie leihen kaum anders als für öffentliche Anlagen.

180. Man kann Anleihen auf verschiedne Weise schliessen, z. B. 1. durch Zwang oder freiwillig. Ersterer kann nur Unterthanen auferlegt werden. Dadurch nimmt ihnen der Staat immer einen grössern oder kleinern Theil ihres Vermögens ab, denn wäre die Anleihe nicht nachtheilig oder unsolid, so hätte der Staat freiwillige Darleiher gefunden.

Einfordern von noch nicht fälligen Steuern, Bezahlen der Staats-gläubiger (ohne Wahl) mit Schatzbons, oder, was ärger ist, mit sogeuanntem Papier-Geld (uneinlösliche Stücke mit Zwangscurs) ist auch Zwangsanleihe.

Freiwillig kann man auf allerhand Art leihen, z. B. durch öffentliches Einschreiben, bei dem Staate selbst, oder durch Dazwischen-

kunft grosser in- oder ausländischer Bankiers.

Anleihen al pari, Schuldscheine von (Multiplen von) 100 Gld. Thlr., Dollar u. s. w. für ebensoviel erhaltnes baares Geld, à 4, 5, 6 pCt. u. s. w.

— Oder zu einem durch Reduction zu fündenden Zins, also z. B. 100 Thr.

"nominell" ür 4 pCt., "ausgegehen gegen 80 pCt." ("reeller" Werth bei der
Ausgabe), m. a W. ein Schuldschein von 100 Thlrn. für jede empfangene 80. welche also in Wirklichkeit 4 per 80, d. h. 5, nicht 4 die 100, abwerfen. Letzteres ist üblicher. Vgl. No. 113 S. 55.

2. "Schwebende" oder consolidirte Schuld. Staatsnoten wie "Thalerscheine" können täglich eingelöst werden, Schatzbons u. s. w. laufen nur kurz, z. B. 3 bis 6 Monate. Solcher Staatsschulden Betrag ist also stets wechselnd.

Consolidirte Schuld wird für unbestimmte, längere Zeit eingogangen, sowohl auf den eignen Namen als auf den Inhaber lantend, Letztere die bekannten Staats - (nnd andre) Papiere, welche

täglich leicht an der Fondsbörse vorhandelt werden.

täglich leicht an der Fondsbörse vorhandelt werden. Wiele Hier ist meistem Zirasabning von Staatwegen Hauptsache. Viele Bier ist meistem Zirasabning von Staatwegen Hauptsache. Viele Staung einfach nicht mehr möglich war. So kam man (z. B. England und Frankrich) dazu, bei dem Schliesen einer Anleite ausdrichtlich zu bedingen, dass der Staat nur für die Zirasablung einzustehen branchte, dass der Staat nur für die Zirasablung einzustehen branchte, mit Capitablichung bergen kinnen. — Ueber die englische Staatschuld ist interessant Macaulay Hist. VII S. 131—144, namentiich 139—142 Tauchn. Die nordamerienistische, frinder nubedeutende Staatschuld ist durch den Bürgerkrieg in 4 Jahren zn mindestens gleicher Höhe mit der englischen angewachsen, nämlich was den Jahreszins betrifft, der hier entscheidend ist. (the Econ., Sept. 11., 1869).

### 181. Man unterscheidet zwischen

1. eigentlichem Tilgen, d. h. geradezu Auszahlen des vollen Nominalwerthes gegen welchen ursprünglichdie Schuld eingegangen ist, und

2. Amortisiren, gewöhnlich durch Einkauf der eignen Schuldscheine auf offnem Markte. - Bei unter pari eingegangenen Auleihen ist letztere Art die einzig mögliche.

Tilgung (in engerm Sinne) kann folgendermassen stattfinden:

1. Nach gewisser Zeit zahlt man das Gauze, in Einem Mal oder zu bestimmten Zeiten in verhältnissmässigen Theilen.

2. Annuitäten. Jährlich wird (für Zins und Tilgung) so viel ausbezahlt, dass nach einer bestimmten Anzahl Jahre der Werth von Capital und Zinsen rückerstattet ist.

3. Leibrenten, lebenslängliche "Renten". Jährlich soviel. nämlich bis zum Tode des Gläubigers. Die Summe wird nach der wahrscheinlichen Lebensdauer berechnet (und zwar nach Sterblichkeitstabellen) wie bei Lebensversicherungen. Lebt der Gläubiger länger oder kürzer, so kommt der Unterschied ihm oder dem Staat zu Gute. Diese beiden Arton kommen ausser Gebrauch.

4. Lotterio-anleihen, erst in jüngster Zeit in grossem Maasstabe eingeführt. Die Gläubiger erhalten Loose, werauf dann wie bei einer gewöhnlichen Lotterie Preise oder Nioten fallen, und zwar zum Schaden beider Theile, hanptsächlich weil hohe, wenn auch nur wenige. Preise die Spielsucht wecken und oft die Geringfügigkeit der Chancen der Beachtung entziehen.

182. Amortisation. Wenn auch nicht dazu verpflichtet, kann der Stat oft wünschen sein Schuldcapital zu verringern, m. a. W. lieber auf einmal eine grosse Capitalausgabe als fortwährend Jahreszins zu zahlen.

Wenn z. B. Schuldscheine und Capitalmarkt gedrockt sind, so kann ein Staat — wenn er in solchem Pall um Geld disponable hätte — seine eigene Schuldscheine auf offnem Markt wohlfeiler einkaufen. — Anch Domäsen bieten gewöhnlich mindern Züssepertrag als der Zins der Staatschuld kostet: es ist also vortheilbaft, sie allmäblich abzusetzen und dafür Schuldscheine einzukaufen.

Tilgen, es sei denn aus wirklichen Ueberschüssen, ist verwerflich.

Die besondere Existenz eigener Tilgungsfonds (sinking funds engl., fonds d'amortissement franz.) ist verwerflich.

183. Es giebt verschiedene Arten von Schulden conversion, d. h. man "convertirt" die Schuld zu einer andern Form.
Dazu kann man z. B. selbst die preussischen Thalerscheine rechnen.

Dazu kann man z. B. selbst die preussischen Thalerscheine rechnen, indem man sonst zu demselben Betrage zinsgebende Schuld hätte cursiren lassen müssen.

"Repudiation", wie einige Nordamericanische states sie begangen haben, ist einfach Treubruch und Bankrott. Man weigerte sich, von der einmal eingegangenen Schuld das Capital (falls das versprochen war), oder den Zins, oder Beide, zu zahlen. Ein solcher Staat handelt eben so uurecht als jeder andre schlechte Schuldner.

### 3. Freiheit des Verkehrs und dessen Beschränkungen.

184. Zwei Personen oder mehrere, wie wir sahen, können tauschen.

S. No. 10 ff. — Gegenstand um Gegenstand, oder um Dienst, oder Dienst um Dienst.

Falls sie keine andern Interessen berücksichtigen und die nöthige Vernunft und Kenntniss anwenden, tauschen sie gleiche Werthe.

Also muss man beurtheilen ob die Werthe gleich sind. Wenn dieses die Tauschenden allein beurtheilen ist das Freiheit des Handols. freier Verkehr.

Ein Jeder also rechnet und handelt so; meine Waare oder Arbeit schätze ich so hoch, z. B. swiel Thalern gleich. Dafür bietet man mir jene andre Waare oder Arbeit. Ich schätze sie der Meinigen gleich oder hoher als zie, und tausche also. Oder ich schätze sie minder werth als die Meinige und tausche deshalb nicht.

185. Diese Freiheit des Handels oder des Tausches ist allezeit von den verschiedensten Seiten angegriffen geworden.

Jeder Stärkere will den Schwächern zu solchen Tauschen bringen, welche Ersterm den grössern Vortheil zuwenden. Also mit Gewalt oder List, m. a. W. durch Raub oder Betrug. Auch von den Regierungen selhst, wenn sie sich durch den Handel einschränkende Massregeln Geld verschafften.

186. Etwa seit zwei Jahrhunderten hat man aber die Einschränkung des Handels (Tansches) aus vermeiutlich der menschlichen Gesellschaft selbst zuträglichen Gründen legonnen. Ans ihnen entstand eine Gewohnheit oder Routine, aus welcher man sehr nnwissenschaftlich Sätze ableitete und zu einem Ganzen zusammenfügte, welches man erstlich Handels- oder Mercantiisystem 'nannte.

Vgl. J. H. G. v. Justi, Saatswirthschaft, z. B. 2. Ausg. Leipz. 1758; Adam Smith, Book III ch. 1. — Die prohibitiven oder Verbolsbestimmungen (s. No. 63) sind wohl kamn zu einem wissenschaftlichen Systeme vereinigt, Vgl. jedoch Melon, Essat politique sur te Commerce, bei Travers Twiss, Propress of Pol. Econ. S. 137 f.

187. Die Mercantilisten (s. No. 132 Anm. 1) schlossen so; Je mehr Gold und Silher in einem Lande, um so reicher ist es.

Also soll dieses Land Güter über die Staatsgränze exportiren und gegen Gold und Silber umtauschen. Je mehr Ausfuhr, um so reicher das Land.

Gauz aher ohne Einfuhr in das Landesgehiot ging es nicht: nicht ganz ohne den Umtausch Goldes und Silhers gegen andre ausländische Waaren.

Man däuchte sich also reicher, je nachdem der taxirte Geldhetrag der Ausfuhr den der Einfuhr ühertraf. Diesen Uehorschuss nannte man eine günstige Handelshilanz.

Vgl. darüber Mills wahre Bemerkung (HI. xvii § 4 S. 350): "This notion is intelligible, when we consider that the authors and leaders of opinion on mercautile questions have always hitherto been the selling class." Ferner ibid. Preliminary Remarks S. 1 ff.

188. Damit ein Land mohr exportiron könne, muss es durch seine Landwirthschaft und seine Fahriken mehr hervorbringen. Bedenertrag kann durch directe Regierungsmansregeln nicht leicht vermehrt werden. Fahriken dagegen können mehr hervorbringen, wenn sie z. B. wohlfeliere Rohstoffe anwenden.

Also belegte man fremde Fabritate mit sebweren Eingangszellen, und liess fremde Rohstoffe hei der Einfuhr so gut als frei! Die Ausfuhr einheimischer Rohstoffe ward durch Zölle möglichst erschweit, Pährikate aber genossen bei der Ausfuhr manches Vorrecht, oft selbst Prämien (aus der Staatscasse, also aus dem Gesammtvormögen der Einvohner).

16.7 Z. B. Colbert, s. No. 132 Anm. 1, Hauptsächlich in seinem Tarife von 1667, "equivalent to a declaration of war against the Dutch." Travers Twiss S, 71. Vgl. Mill V. x § 1 S. 553 ff., und über Colbert C. Arenz, Colbert, Prag 1865.

189. Wäre diese die wahre Haudelspolitik, so würden alle Staaten danach streben sie zu verfolgen, nnd zwar um so mehr, je nachdem sie ihr Interesse besser verstehen (Cohen in Rotteck und Welckens Staats-Lexikon, 3. Aufl. VII (1862) S. 389, Art. Handelspolitik).

So wurden früher von jedem Staat an seiner Gränze eben die Gegenstände belastet, welche der Nachbarstaat wohlfeil einzutauschen strebte.

Der eine Nachbar wollte nämlich gegen diese Waaren Gold und Silber eintauschen, d. h. vermeintlich um den ganzen Betrag reicher werden. Wäre das aber so, dann würde der andre Nachbar um denselben Totalbetrag ärmer: er erschwerte also diesen Handel. Holland belastete schon 1671 französische Weine, als Repressalie gegen Colberts erhöhte Tarife.

Das Interesse und Wohlergehen eines jeden Staates wären also in dem Nachtheile und der Armuth jedes Andern gelegen.

Nun nahm man Massregeln zu gegenseitigem Nachtheile<sup>1</sup>, führte Kriege um einander Handelsvortheile zu entziehen<sup>2</sup>, verschaffte sich Colonien zur ausschliesslichen Ausnutzung<sup>3</sup> nach demselben Grundsatze, dass nämlich der Vortheil des einen Händlers (z. B. des Mutterlandes) nur im Nachtheil des Andern (z. B. der Colonie) begründes ein könne (vgl. Heeren, Gesch. des Eur. Staatensystems, z. B. 8 [und 9.] Theil seiner Historischen Werke, 4. Ausg. Gött. 1822 S. 206 ff., ganz besonders).

¹Cromwells bekanntes Schifffahrtsgesetz von 1651 ("Navigation Act", erst 1849 abgeschaft, die Abschaftung wirkt seit 1. Jan. 1850), Colberts Tarife von 1664 und 67, alle drei hauptsächlich gegen "die Republik" (der Niederlande) gerichtet. Heeren VIII S. 171, 219, Mill 555.

<sup>2</sup>Englisch-spanischer Krieg 1739—48, englisch-französischer schon zwei Jahre vor der Kriegserklärung 1756—63, nordamer. Unabhängigkeitskrieg und dadurch Krieg Englands gegen Frankreich, Holland u. s. w. 1775—83. Heeren VIII. 334 f. IX. 23 f. 33 f. 94 ff.

<sup>3</sup>Jeder Staat verbot jedem Andern den Handel mit seinen Colonien. Der Assiënto <sup>1</sup> (das Wort selbst bedeutet Vertrag), den England 29 März 1713 noch vor dem eigentlichen Utrechter Frieden Spanien abzwang, war die erste bedeutende Abweichung von diesem Systeme. Schleichhandel umging dies oft; auch die Engländer haben dadurch die engen Granzen des Assiento stark erweitert. — <sup>1</sup>Nicht die alte Hauptbestimmung über Sclaven, sondern die damals neue jährliche Zulassung in Portobello Eines Schiffes von 500 Tonnen mit allerhand Waaren.

- 190. Die politischen Folgen des Mercantilsystems sind also verderblich. Selbst ohne Krieg zu führen sieht jeder Staat in all Demjenigen seinen Vortheil, was andre Staaten benachtheiligt: die Staaten und ihre Angehörigen werden einander zu bittern natürlichen Feinden.
- 191. Aber auch rein financiell ist die Handelsbilanz einfach Unsinn. Man pflegt dies an einem bekannten Beispiele zu zeigen. Ein Schiff verlässt z. B. den Hafen von Bordeaux mit einer Ladung im Werth von 100,000 Francs. Diese Ladung wird vortheilhaft verkauft, und die Retourfracht, gleichfalls vortheilhaft verkauft, giebt ein schliessliches Resultat von 150,000 Franc. Also 50,000 Franc Ueberschuss

der Einfnhrüber die Ausfnhr: also hat das Land, nach dem Mercantilsystem, diese 50,000 Franc verloren!

Ware aber jenes Schiff mit seinen 100,000 France an Waaren völlig untergegangen, dann håtte, was diesen Posten betrifft, umgekehrt die Ausfuhr 100,000 Franc über der Einfuhr gestanden, und diese versanknen 100,000 Franc sind also, immer im System der Handelabilanz, einer Gewinn

"Das Geheimniss der Handelsbilanz . . . (der Gipfel der Thorheit)." Heeren 250.

192. Schon der Grundgedanke ist geradezn falsch. Wenn der Satz wahr wäre: je mehr Gold und Silber in einem Lande nm soreicher ist es, dann wäre auch diese Ungereimtheit wahr: es giebt keinen Reichthnm ausser Gold nnd Silber, alles Andre ist kein Reichthnm;

'Bott u, Welck. a. a. O. S. 288, 289. Nämlich: das Eine Land hat z. B. 500 Millonen Werth an Gold and Silber, das Andre nur 400. Man sagte: also ist Ersteres um soviel reicher, also hier um 100 Millionen. Ist das aber wahr, so gelten alle andern Waarne infinch für Null, selbst wenn das eine Land, z. B. Mexiko, nur 100 Millionen andrer Waaren besässe, das Andre, z. B. England, Tausende von Millionen.

Man beachte nur das öfter hervorgehobene: Geld, oder Gold und Silber, ist nicht das einzige Vermögen, der einzige Reichtbum. Gold und Silber, oder Geld, in söfern es seinen Werth betrini, ist nur die som meisten eourante Waare, die Waare welche man jederzeit ohne Mühe gegen jede Andre vertauschen kann. Vgl. No. 52, 65, 71, 30, 132, 132, 132

193. Als man einmal begonnen hatte Robstoffen den zollfreien Eintritt über die Grünze zn gestatten und einheimische Falpitate bei der Ansfuhr zu begünstigen, während man umgekehrt ansländisches Fabrikat bei der Einfuhr, einheimischen Rohstoff bei der Ausfuhr belastete, war dies, innerhalb des Landes, eine Begünstignung der einheimischen Fabriken.

Bald also erbaten sich Fabrikanten und Andre diese Begünstignung für ihr Product als Schutz gegen diejenigen Fabrikanten welche sonst, von ausser Landes, dieselbe Waare um geringeren Preis oder mehr oder bessere Waare für denselben Preis geliefert haben würden. Solche Begünstigung nennt man das protectionistische oder Schntzzollsystem (auch kürzer Schutzsystem).

194. Die Protection, gleichgültig in welcher Form, läuft also immer darauf hinaus, dass wer zn theuer (zu schlecht, s. No. 73 1. Alin., 175 mit der zweiten Anm. 1) producirt, Geld aus dem Vermögen der Einwohner erhält, z. B. oft aus der Staatscasse,

1. Fall. Die Regierung giebt bei der Ausfuhr eine Prämie (in Geld, engl. bounty). Diese muss sie direct der Staatscasse entnehmen.

engl. sounty). Diese muss sie direct der Statscasse enterhmen.

2. Fall. Die Regierung gibt dem Exporteur von Fabricaten sogenannte Restitution wegen bezahlter Steuern, z. B. für Rohstoffe, in Frandstoff. n. s. w., so den drave-bock bei der Wiederunsführ no eingeführten, inner Landes raffinirten Zuckers. Sie zahlt ihm also einen Thell Degeingien, zurück<sup>2</sup>, was er, wie jeder Linvohner, für seilem Theil der Statscasse gezahlt hat. Was dadurch zu kurz kommt, muss durch alle Einvohner ersetzt werden. Roht. o. W. S. 307.

3. (und häufigster) Fall. Nicht dem einheimischen Exporteur oder Fabrikanten wird direct Geld ausbezahlt: man besteuert aber das auslän-dische Product. Dann folgt:

Irgend ein inländisches Product liefert man für z. B. Der Ausländer kann von derselben Waare gleich viel, gleiche Qualität, zu derselben Zeit und Ort für minder liefern, z. B. für a-b

Die Regierung fordert aber einen Eingangszoll, der höher

ist als jener Unterschied, also Diese Maasregel macht nun das auswärtige Product theurer, nl.

Und das Publicum wird gezwungen, die Summe a für ein Product hinzugeben welches sonst für a-b zu bekommen ware. Die Summe b für jeden Kauf wird also von den Käufern dem Fabrikanten zu viel gezahlt. Und selbst der Fabrikant hat wenig Genuss davon. Er muss ja a zahlen um Dasselbe zu erzeigen, was sein entfernterer ausländischer Concurrent für a-b bereiten kann; die Summe b also wird wahrscheinlich im productiv verbraucht zu Überwindung natürlicher oder ander Hindernisse welche diesem Producte, in diesem Laude, mehr als in dem benachbarten entgegenstehen.

195. "Protection" ist denn auch höchstens dem Fabrikanten (Producenten) zu seinem (noch obendrein falsch verstandnem) Interesse förderlich. Sie ist immer gegen das Interesse des Verbrauchers oder Consumenten, d. h. des Gesammtpublicums mit einziger Ansnahme Desienigen der diesen Einen Artikel zu theuer? producirt.

<sup>1</sup>Für den Augenblick bringt der "Beschützte" sein schlechteres Product theurer als Andre zu Markte. Der Einfluss davon auf eigne Schlaffheit und fremde Thätigkeit ist aber so gross, dass sehr oft das ansländische (genauer überhaupt das "unbeschützte") Product sich an Qualität und Preis so verbesserte, dass es nach wenigen Jahren, trotz der Protection, das beschützte Product dennoch verdrängte. Dann aber ist solche Fabrication meistens endgültig verloren.

<sup>2</sup>S. No. 175 zweite Anm. 1, 194. — Oder zu schlecht: dieselbe Waare für zuviel Geld oder Waare zu schlechter Qualität für dasselbe Geld: es sind nur zwei verschiedene Namen derselben Sache. Vgl. Ad. Smith (Book IV ch. v S. 224) bei Travers Twiss 80.

196. Das Interesse des Producenten als Solchen 1 ist dem Gesammtinteresse immer entgegengesetzt. Letzteres und das des Consumenten sind identisch. Dasselbe ist zugleich in soweit des Producenten Interesse als anch er Consument jener zahllosen Handelsartikel ist welche er nicht selbst erzeugt.

Producent und Consument tanschen, d. h. Jener giebt seine Waare (gewisse Gütermenge) gegen ein gewisses Quantum der Güter des Consumenten (des Publicums). Also ist das (angenblickliche) Interesse des Producenten soviel als möglich einzukaufen (d. h. so theuer als möglich zu verkaufen), das des Publicums aber oder der Consumenten dagegen to wenig als möglich dafür hinzugeben, d. h. so wohlfeil als möglich za kanfen.

Wollte man alle Producenten schützen, also den Erzeuger z. B. baumwollener Güter mit z. B. 100 für dies Eine Product, so müsste er dem Bäcker, Fleischer, Schneider, Zimmermann, Schmied, Maurer u. s. w. für deren Theil Jedem z. B. 2 oder 3 zahlen; der Schutz aber würde, nach vielen Umständen, Kosten und Zeitverlust, sebr wenig bedenten Rott. u. W. a. a. O. S. 352. Man will also wohl den "Schutz", aber nur für sich, z. B. für

grosse Industrieanstalten oder einige ihrer Classen.

Dieser Schutz also begünstigt nur jene Wenigen, welche diesen Einen Artikel, und dann noch zu schlecht (s. No. 73, 175 zweite Anm. 1, 195 Anm. 2), selbst erzeugen, schadet jedoch all den Tausenden, innerhalb und ausser Landes, welche die Waare branchen, und ausserdem allen Denienigen welchen eben der Schutz den Gebrauch verkümmert.

<sup>1</sup>Producent als Solcher, Für die grossen Fabrikanten (Industrielle) wird dies ziemlich allgemein anerkannt. Diese sind denn auch regelmässig Protectionisten, z. B. in Belgien und Frankreich, manche selbst in Holland. Weniger allgemein wird beachtet, dass von grossen Unternehmern überhaupt (Eisenbahn- und Postunternehmern u. s. w.), namentlich auch von grossen Kaufherrn dasselbe gilt, wohlverstanden soweit Letztgenannte sich als Unternehmer, als Producenten benehmen Daher z. B. der 1861er Nordamericanische "Morrill"-Tarif, der, bis er noch weiter erhöht wurde, als Ansbund des Protectionismus und Exclusivismus galt.

Doch ist das stets wachsende Entstehen grosser Unternehmungen ein ökoromischer und politischer Segen. Was aber auf Erden ist unvermischt gut?

Meistens übersieht man aber, dass anch das Arbeiterinteresse (das der Bauern und vorzüglich der Fabrikarbeiter) in mancher Ilinsicht ein Producenteninteresse ist. Und zwar doppelt. Dem Publicum gegenüber ist die ganze Fabrik Producent und Lieferant. Obendrein ist aber jeder Arbeiter Lieferant (von Arbeitskräften) dem Unternebmer gegenüber. Der Arbeiter also als Producent wünscht theuere Arbeit (hohen Lobn) und theneres Product, gleichviel ob die Gesammtheit dabei gewinne oder nicht. Wir sahen (No. 122 Anm. 1), dass selbst eine sehr schlechte Aernte eben dadurch den Bauern (Kornerzeugern) sebr vortheilbaft sein kann: die "Herzoge", die grossen englischen Grundeigentbümer, welche gegen Cobdens Anti-corn-law-league die Korngesetze vertheidigten, wussten sehr wohl was sie thaten.

Danach beurtheile man auch den Einfluss der Maschinen auf den Arbeiterzustand. Wir können hier nur einzelne Sätze geben.

- Die erste oder neue Einführung von Maschinen, Capitalkraft statt Arbeitskraft, macht für die schon vorhandene Menge der Beschäftignng eine Concurrenz gegen welche die Arbeiter nur sehr selten auf-kommen können.
- Dadurch wird das Product wohlfeiler, die Beschäftigungsmenge nimmt stark zu, und bald wird der Bedarf an Arbeitern gleich gross, oft geringerer als zuvor.
- 3. Von wohlfeilerem Fabricat kommt auf das Stück meistens weniger Gewinn und Lohn.
- 4. Das Wachsen der erzeugten Menge pflegt jedoch den Totalgewinn zu heben.

5. Unter diesen Umständen können die Löhne (sowohl "wages in kind", die wahren Löhne, als anch der bezahlte Geldesbetrag) sowohl steigen wie fallen. Die genannten Umstände können darunf sowohl günstig als ungünstig einwirken. Der wirkliche Betrag der Löhne hängt aber von nichta anderm ab als von unserm alten Verhältnisse (No. 106);

Für den Lohn disponibles Capital ("wages-fund")

Anzahl der Arbeit suchenden Bevölkerung

oder genauer

Lohncapital

Lohnc

8. Die Eichtbrung von Maschisen macht das Lobncapital anfanglich geringer, spitzer jedoch weit grüsser. Die Archeisteinleich eileben anfanglich gleich oder nehmen ein versig ab, spätze nehmen sie stakt zu. Auf die Danzer also wachens erster sowold Zahlaber als Nenner. Wer entschnittlichem (wahren) Lohne? Meine perveuliche Vermutbung ist, dass eitzt im Allgemeines bei allem wohlfabenden Statzen ziemlich stark zu-

nimmt. Vgl. auch No. 210 Anm. 2.

197. Nun das Schutzsystem, in der Wissenschaft und grossentheils auch in der Praxis 3, sich als verkehrt gezeigt hat, suchun Interessirte es so lange wie möglich zu schützen unter dem Scheine und dem Namen der "Reciprocität": Unser Staat wird aufhören eitige seiner Producto oder Fabrikate gegen die unsers Nachbars zu "schützen", vorausgesetzt, dass er bis zu einem correspondirenden Betrage die Protection seiner Erzeucnisse gegen die Unsern aufgebe 3.

Nur spei neuere Staatsoekonome von But vertheidigen den Protectionismit. List, ein Deutscher, im Widerspruch gegen die lange Zeit von ihn selbst Gelebre, und der Nordamericaner Carry. Die Union begeht die Thorbeit sich protectionistich zu benehmen, and Carry, den man auch wohl überschätzt, scheint einfach mehr die americanische Gewohnheit als allegiege zu beseiten, was in Europa seit lange bewiesen und auch in

America wahr ist,

Friedr. List (1789—90 Nov. 1848), erst Professor in Tübingen, 1898 is 31 in America, Outlines of a new System of pol. come, Philad. 1897, Nationales System der politischen Ocknowie; 1. Ausg. Stuttg. u. Tüb. 1811 (das Werke der Internat. Ilmade, die Handschpolitis und der deutsche Zollererin ist Letzgenanstes in zwelter Ausgabe); die Zeitschrift Zollererin isten von der Studie von der Studie der der Studie der Studie der Studie der Studie der Studie der Studi

Henry C. Carey (geb. 1733). Principles of Pol. Ec., 1837-40, Philad. Carey, 3 Thle, der letzle Theil auch Lond, John Miller, The Past, Present and Future, Philad. 1818; Princ. of Social Science, 1808-9, Philad, 3 Thle. — Vgl. Henry Carey and seine Social-Ocknomie, in Unare Zeit 1866, S. 106 fit, worin jedoch eben "weder die sociale noch die prote-

Kaffee (ausser dem Mehl) (nr. 100 Kilogramm)

ctionistische Haltung Carey's" recht berücksichtigt ist, die Schriften über ihn von F. A. Lange und A. Held, Mill S. 556 fl., Dict. de l'Econ. pol. art. Carey. — Die vielen Lobpreisungen auf ihn von einem Dr. Dühring lege man einfach zur Seite.

<sup>2</sup>Seine erste entscheidende Niederlage erlitt das Schutzsystem in England (Errichtung der Anti-corn-law-league unter Rich. Cobden (und John Bright) zuerst in 1831, bedeutende Ausdehnung erst seit (Cobdens) Petitino der Manchester Handelskammer in das Parlamet um Abhuderung der Komgesten 13 Dez. 1889; Sir Rob, Peel's Komgesten, entscheidende Parlamentsabetinmung 27 März 1866, Unterhaus). Von da an bat das Pethandelsystem in gazu Westengups, an altereri bei seinem albun Vor-Frankreich und Octsterreich steine allen Westensche und der Vorstelle Steine der Vorstelle Steine der Vorstelle Steine der Vorstelle Steine der Vorstelle Gerungen. Zu den hartinkeligen Schuttstatsen gebören bei Vorstelle Gerungen. Zu den hartinkeligen Schuttstatsen gebören Belgien und vor Kurzem noch Frankreich; die Americanische Union aber ist, wenn nicht etwa die neuesten Nachrichten (Mai 1869) einen gänzlichen Umschwung andeuten (??) der einzige mächtige Staat, wo die Protection sich noch immer, und zwar grossartig, ausbreitet. — Protection liegt im Mehr-betrage der Taxen für jede importirte Waare, der Steuer auf gleichartige einheimische Waare gegenüber: die Sätze Jener finden sich in eigens dazu gesetzlich festgestellten Listen, sogenannten Tarifen. Von deren Ein-richtung möge Folgendes wenigstens eine anfängliche Vorstellung geben. Es sind besteuert u. A., in Gulden und Hunderttheilen:

		mif	mit
England	33.231/2 per Hekto-	0.30 die 2 Centner	33.06
	liter 1	(= 101.6 Kilogr. 2)	(gebrannt 44.08)
Niederland	3 per Hektoliter bis	1.50 per 30 Hekto-	Frei
	2º Stärke, sonst 20.	liter	
Zollverein	14 per 100 Kilogr.	Frei	17.50
	(in Flaschen oder		(gebrannt 19.25)
	Kruken)		-
America	24 pCt. des Werthes.	15 pCt. des Werthes	?
(1857; se	itdem noch mehrere	Male erhöht!)	
Belgien	?	0.30 per 100 Kilogr.	6.60
		(genau 60 centimes)	
Frankreich	2 fr. (heinahe 1 Gld.)	0.25 per 100 Kg.13	Algierischer
	per Hektoliter	0.50 , , , , , , , , , , , , ,	6 mal zwei fr.5

Essig

0.50 " 1/2 " fr.) 7.503 " 8 254" Andrer franz. Colo-3 Auf französischen Schiffen. . 4 , fremden nien Aus französischen Entrepôts. 18.003 mal zwei fr. "Indischer" 6 Nicht aus französischen Eutrepöts. Aus den übrigen Colonieen ist Aus-25.201 mal zwei fr. fuhr mit fremden Schiffen ver-Von den Antillen u. boten. Réunion? 18.00 4 mal zwei fr.

Korn

Sonstiger ansser-<sup>1</sup>Hierbei kommt es auf die leichte Vergleichung an. europäischer Desshalb sind zwei englische Centner (hundredweights, 25.20° mal zwei fr. cut.) à 50.8 Kilogramm neben den 100 Kilogramm an- 27.70° , , , , gegeben, nicht Einer, ebenso zwei Franc statt Eines Aus den Entrepöts berechnet, neben dem Gulden (= 212 centimes, von denen 27.70 mal zwei fr. 200 die zwei Franc betragen). Der Gulden ist hunderttheilig eingetheilt: es ist dcr niederländische, dem süddeutschen Gulden gleiche (Unterschied nur etwa 1½ Hundertel). Die Sätze in Kreuzern (c. 60 auf den niederl. Gulden) und Thalern findet man leicht durch Reduction oder in den officiellen Tarifen.

<sup>2</sup> Alle diese Sätze gelten für die ersten Monate 1869. Im April hat England die Korneinfuhr gänzlich freigegehen.

3Der sogenannte Schutz ist immer ein Nachtheil, zuerst für den Staat welcher ihn ausübt. Es ist also widersinnig, cinem andern Staate zu sagen: henachtheilige dich selbst (und mich) nicht Hager, sonst werde ich mich selbst noch viel mchr und fortwährend (und dich auch) henachtheiligen. Der Nachtheil samlich, den die Staaten einander zufügen, ist weit er-einiger, als den sie sich selbst auftum. Wenn z. B. Deutschland aus pro-tectionistisch en Grunden ein französisches Product mit z. B. 5 pfct. vom Werth helsstete, so hiesse das soviel, als ob Deutsche jenes Product nicht unter z. B. 109 pfct. liefern könnten, so helbielt der deutsche Producent seine alten Kunden von 102,

so nemente uer deutsche Froqueen seine aufen Annoen von 102, welche je 2 plt. verlieren, denn ohne den Schutzzoll hätten sie für 100 einkaufen konnen, alle Deutschen, die nicht üher 100 kaufen können oder wollen, können üherhaupt nicht kaufen,

während der Franzose nichts als die mögliche Ansdehnung seines Marktes verliert, indem er ja nicht unter 105 ahliefert (hei gleicher Menge

and Gute, wie natürlich vorausgesetzt ist). "Reciprocităt" (Gegenseitigkeit) ist also nur Aufschub der Abschaffung protectionistischer Massregeln, m. a. W. nur eine neue Form des Schutzsystems (s. No. 175, Rott. n. W. S. 395).

198. Das Schutzsystem ist nicht nur theoretisch falsch, Selbst wenn Schutzzölle an und für sich zweckmässig gewesen wären, würde ihre Wirkung von den frühern Handelsverträgen, hauptsächlich von der Clausel der am meisten begünstigten Nation, getrübt und durchkreuzt sein. Diese Bestimmungen pflegten überdies einander entgegen zu wirken, und stifteten eine granzenlose Verwirrung und Handelsonsicherheit.

Der Hauptinhalt der Handelsverträge (ausser denen der letzten 10 Jahre) ist gemeiniglich folgender. Durch Gewalt oder Ueherredung hringt der Eine Staat den Andern, mit oder ohne Aequivalent seinerseits, dazu, dass Dieser s einem Mitcontractanten einige Handelsvortheile zugestehe, hauptsächliche oder theilweise Freilassung von Prohibitivmassregeln oder Eingangszöllen.

Als aber viele solcher Handelsverträge entstanden, ward darin oft (schon bei dem Utrechter Frieden 1713) eine Bestimmung oder Clansel festgesetzt, dass künftig auch ohne nähere Bestimmung der Eine Contractant bei dem Andern sogleich alle diejenigen Vorrechte erlangen solle, welche man je der meist begunstigten Nation zugestehn wurde. Ein Handelstractat z. B. Englands mit Frankreich ward in seiner Wirkung in dem Augenhlick abgeändert, in dem z. B. Dänemark von Frankreich, oder Portugal von England, etwas höhere Vorrechte erhielt: dieses ging dann so-gleich anch auf England und Frankreich über. So hatten die Kauffente fur ihre Unternehmungen, die Finanzminister für ihre Voranschläge, niemals feste Berechnungsgründe.

199. Handelsverträge sind principiell und in der Regel nicht

zu wünschen. Das Beste ist, wenn jeder Staat durch seine inlandische Gesetzgebung (also ohne sich an das Einholen auswärtiger Zustimmung zu binden) den Handel, d. h. den Tausch, soviel als möglich befördere, m. a. W. von Hemmnissen befreie.

200. Die Handelsverträge der neuesten Zeit 1 machen davon eine Ausnahme, allein nur desshalb, weil sie bis jetzt das meist praktische politische Mittel zur Einführung und Begründung des Freihandelsystems auf dem europäischen Festlande zu sein scheinen.

1 "System der west-uropäischen Handelsverträge." Zuerst der englisch-französische von 23 Jan. 1890, auf Napoleons III. Initiative von Rich Cohden († 2 April 1865) und Michel Chevalier, also von Volkswirthen statt Diplomaten, zu Stande gehracht. Ferner:

Handelsvertrag mit Preusseu (nach langen Verhandlungen in den ganzen Zollverein durchgedrungen) 29 März 1862.

Znckerconvention zwischen Belgien, England, Frankreich, Niederland,

Münzconvention ("lateinische" Münzc.) zwischen Belgien, Frankreich, Italien, Schweiz, vom 23 Dec. 1865. Beigetreten sind später (his Sept. 1869) Griechenland, Luxemburg, der Kirchenstaat, und nach der 1868er Revolution

201. Alle Eingangszölle (Steuern auf Ein-, Aus- und Durchfuhr), nicht nur die protectionistischen, erfordern eine Menge Förmlichkeiten, Kosten und Zeitverlust um der Herknuft und andern Eigenschaften der Waaren sicher zu sein. Diese Umstände sind dem Verkehre sehr hinderlich and verursachen daneben einen oft sehr ausgedehnten Schleichhandel. Jetzt verschwinden sie ie länger ie mehr unter dem Einfluss der verbesserten Verkehrsmittel, hauptsächlich derer für Reisende und Waaren - mehr als derer für Nachrichten.

202. Das beste Princip bei Tausch und Handel ist dieses: Jeder sei völlig frei seine Waare oder Arbeitskraft zu verwerthen (d. h. zu vertanschen) wo und wie er will, für denjenigen Preis (Aegnivalent,

Gegenleistung) den er sich ausbedingen kann.

Gegeniestung) den er sich atsbedingen kann. Wenn aber irgend Jemund (oder irgend ein Land) Gewerhe aussibt welche keinen Vortheil bringen, so that er besser, sob ald die Umstände Europa sich Kafte und Baumvelle selbst baute, seine Butter und Leinwand dagegen aus tropischen Landern erwartete, so wise das ein zwienher Verlutt. Eine Beechditungs gelicht die einer Sudd oder Gegend, muss verlassen werden wenn sie auf die Dauer nicht renitrt, selbst ungeschtet der einer grossen Hindersinse, welche meistens jeder Ewerbeverschtet der einer grossen Hindersinse, welche meistens jeder Ewerbeverschtet der einer Mentagen der Schaft der einer Sudd oder der Schaft der einer Sudd oder der Schaft der einer Sudd oder Schaft der einer Sudd oder Schaft der einer Sudd oder Schaft der einer Schaft d ändernng entgegenstehen.
Für den eigentlichen Handel wird Ohiges von den Free-traders wohl an-

erkannt, d. h. von beinahe allen Staatsockonomen, sehr vielen Kaufleuten auch eradini, d. h. von teinhe anen cisasso-kolomen, seur vieren kamieuten such ausser England und Holland, einem sehr grossen Theile des gebildeten Publicums wenigstens in diesen beiden Staaten, und anderwärts, vorzüglich in Norddeutschland nud Italien, von einer gebildeten, mächtigen, stets wachsenden Partei. Allein bei dem Handwerk, hei Handwerkern und Fahrikarbeitern? Dort sind wenigstens die mächtigen Trades Unions entschieden protectionistisch, und anch die "Cooperation" beruht bis jetzt auf protectionistischen Grundsätzen. S. No. 196 Anm. 1, und unten No. 214f.

# IV. Andere gemeinschaftliche Gegenstände ökonomischer Natur.

## I. Bevölkerungslehre.

Vgl. fortdauernd Roscher, 5 tes Buch, Bevölkerung, S. 484 ff.

203. S. ja No. 80. Dem dort Gesagten zufolge können wir als feststehend annehmen: die Bevölkerungszunahme kann auch durch andre Hindernisse erschwert werden, dies geschieht aber gewiss in dem Falle, wenn eine vermehrte Bevölkerung die nothwendigen Existenzmittel entbehren müsste.

Vgl. No. 106, 196 das über das Lohncapital gesagte. Hier noch strenger:

nothwendige Unterhaltsmittel Gesammtzahl der Bevölkerung der betreffenden Gegend = dem Antheil

eines Jeden.

Sind nun die Unterhaltsmittel geradezu die nothwendigen, zur Existenz unentbehrlichen, ist wirklich der "standard of comfort" (No. 106 Schluss, 149 S. 96, und 97 [vgl. No. 105], Mill III.xxvi § 1 S. 417 bis zu dem niedrigst möglichen Puncte gefallen, so dass eines Jeden Antheil nicht noch mehr abnehmen kann ohne zur Existenz ungenügend zu werden, so kann die Menschenzahl unbedingt nicht mehr wachsen.

Der "standard of comfort" ist selten ganz so niedrig als möglich: würde er dann wirklich noch tiefer sinken, so entstände factische Verminderung der Bevölkerung durch Hungersnoth. In Irland sank dieser standard fortwährend, also ward eines Jeden Antheil fortwährend geringer: die Nahrung z.B. bestand zuletzt allein aus den wohlfeilen aber wenig nährenden Kartoffeln, die Bevölkerungszahl aber war, wie folgt:

Um 1695 1754 1805 1823 1841 1851 1861 3

1034 Tausend. 2372 5395 68028175 6515 5799

- 1 "Wo der Kartoffelbau allgemeiner wurde." Roscher § 240 S. 488.
- 2, Nach der furchtbaren Verbreitung der Kartoffelseuche," ibid. 489, und der Hungersnoth 1846-47. Als es auch nicht Kartoffeln genug mehr gab, folgte Hungertod.

<sup>3</sup>Voriges nach Roscher a. a. O. Dieses nach dem Gothaischen Hof-\*Voriges nach Rosener a. a. U. Dieses nach uein Godussenen hop-kalender, der die Bevölkerung 1851 auf 6552 Tausend, also etwas höher, angiebt, Jahrg. 1862, 65, 68; der letzte sagt, dass im Mai 1866 Irlands Bevölkerung auf 5572 Tausend geschätzt wurde (der von 1869 — auch Kolb's Handbuch — giebt als letzte Schätzung 5557 Tausend für Mitte 1867, und so der officielle Statistical Abstract XV S. 114). Also noch stets Abnahme. Die 2½ Millionen sind grösstentheils, nicht nur nach America, sondern sehr viele auch nach der industriellen Westküste Englands, ausgewandert, es bleibt aber wahr, dass trotz der eifrigsten und ausgedehn-testen Hülfe von Staats- und Privatseiten der Hunger geradezu Tausende und durch seine Folgen, Elend, Hungertyphus, andre Krankheiten, Hunderttausende getödtet hat.

Wo es Unterhaltsmittel giebt kann die Bevölkerung durch Geburten, Einwanderung u. s. w. gewaltig wachsen, und zwar nicht bloss auf neuem Boden wie in Nordamerica (s. No. 64, 80). Das schon früher verhältnissmässig sehr dicht bevölkerte Lancashire zählte an Einwohnern:

17604 1851 5 1801 1831 1841 1861 297 Tausend 672 1336 1667 2064 2429

<sup>6</sup> Also kurz vor der Einführung der grossen Maschinenindustrie. Roscher, § 240 S, 490, Anm. 6.

<sup>5</sup> Der Gothaische Hofkalender (1862) hat 2031 Tausend für 1851. — Aber 1851—61 beinahe verdoppelt, unter diesen Umständen weit beachtungswerther als in America. — Roscher § 282 aff. S. 494 ff.

14.5

204. Aber schon umgestellt ist es falsch; dass es nämlich überall soviel Bevölkerung gäbe als die Unterhaltsmittel zulassen.

Eine Familie bildet sich "partout où une famille peut vivre à l'aise." Montesquieu, "Die Regel, dass sich die Bevölkerung überall so weit auszudehnen strebe, wie der Spielraum der Unterhaltsmittel irgend verstattet."

Roacher § 212 S. 496 Ann. 10.

"Ich habe grossen Widerreillen gegen die grundlegenden Sätze von
Mathus System, aber selbst seine Gegener halten die von ihm zur Stütze
Mathus System, aber selbst seine Gegener halten die von ihm zur Stütze
der Bevolkerung und der Production bisher für unbestreitlurg schalten; hier
hat mir nun Niebahr eine Rethe authentischer Data gegeben, um zu zeigen,
wie wein gist einmenz. Z. B. ind weder Deutschland noch Schweden und
wie im Mittelalter; in einigen Theilen Deutschlands nicht einnal so, wie
sie es vor dem dreissighiripen Kriege waren. Bunsen, 1 Nov. 1819 aus
Rom. Gir. G. J. Fhr. v. Hunsen, von seiner Witze, Brochhaus 1858, 1. Th.
Row Chr. G. J. Fhr. v. Hunsen, von seiner Witze, Brochhaus 1858, 1. Th.
Revolkerung Frankreins instit viel geringer als die jetzige, gewiss nicht
als die von 1789. Hornes und Sumatra, unter beinahe genau denselben
Himstachen u. w. Verhälnitsen als Jara, und Zeden und Vall so gross,
Gangesoiederung gehören zu den am dichtesten bevölkerten Landerrn der
Weit, Hinternähen int sehr dann hevölkert. Ehenso Volen und die Russischen Schwarzemeerprovinzen, wo doch wenigstens Korn im Ueberluss inst,
Sumatra Revolkerung ist Indick dichter als de v. . Norweenell ».

<sup>1</sup>Nicht das "Chinesische Reich". S. Gothaischer Hofkalender 1869 nach Behm's Geogr. Jahrb, 1866 S. 64 f.

205. Seviel aber ist wahr, dass in verschiednen, hauptsächlich stationären gesellschaftlichen Kreisen, z. B. unter Landwirthen, Handwerkern u. s. w. sehr oft die eine Familie nicht begründet wird ehe der Tod oder Rücktritt einer andern der Erstern einen Platz, z. B. eine Bauernstelle, einen Kandaden u. s. w. öffnet.

S. Beispiele bei Roscher, § 239 mit Anm 3 S. 486 f., § 247 mit Anm. 4 S. 514 ff.

206. Sogenannte "Uebervölkerung" (und überhanpt Bevölkerungsdichtigkeit) darf übrigons nicht nach der blossen Ansdehnung eines Landes beurtheilt werden: man muss dessen ganze Naturbeschaffenheit in Rechnung ziehen (s. No. 64, 80, 203 Anm. 3).

<sup>1</sup>M. a. W. nicht bloss nach der Einwohnerzahl auf die □ Meile. Java z. B. ist etwa 4 Mal so gross als Niederland, und hat etwa 4 Mal soviel Einwohner. Also ist Java zwar verhältnissmässig gleich dicht, nber für ein tropisches Land verhältnissmässig weit spärlicher bevölkert.

<sup>2</sup> Auch bei mehr entwickelter Industrie u. s. w. wird eine grössere Menschenzahl auf derselben Oberfäche eben so gut existiren können. Dies gehort abor kaum hierher. S. No. 64 Schluss, 105, 106 Schluss, 149.

207. Kriege haben auf die Bevölkerungszahl weniger Einfluss als man leicht meinen würde: selbst in den tödlichsten fällt nur ein verhältnissmässig kleiner, bald ersetzter Theil. Der erlittene Verlust lastet aber schwer auf dem Wohlstande der Bevölkerung (und dadurch indirect auch auf der Anzahl): die Umgekommenen und überhaupt die Waffentragenden haben gerade die Kraft, die Lebensjahre u. s. w., womit sie sonst die productivsten Arbeiter gewesen wären.

Roscher § 241 S. 490 ff. — Hier ist nur von dem directen Menschenverlust der Heere selbst die Rede. Elend, Verwüstung, improductive Ausgaben (also Werthzerstörung), Seuchen, Verkehrshemmung u. s. w., geschweige der moralischen Folgen, sind hier ausser Rechnung gelassen.

208. Die Lebensart hat sehr grossen Einfluss: schlechte Lebensweise tödtet hauptsächlich die Schwächsten, also Arme, Kinder, Alte u. s. w. — In Zahlen ausgedrückt, sagt man, dass dadurch die "mittlere 2 Lebensdauer" niedriger als sonst steht.

In Paris z. B. war 1822—26 die verhältnissmässige Sterblichkeit in allen 12 arrondissements grösser oder kleiner je nach der Armuth oder dem Reichthum: das reichste, 2te, hatte Einen Todesfall auf 71 Einwohner, das ärmste, 12te, Einen auf 44, mit beinahe regelmässiger Abstufung. Eine gleichartige Eintheilung Manchesters in 9 Classen ergab Abstufung von 1/51 bis 1/25. Roscher § 242 mit Anm. 5 S. 495 ff.

<sup>1</sup>Also schlechte Wohnung (Mangel reiner Luft), Kleidung, Kinderaufsicht, Unreinlichkeit, Excesse, schlechtes Trinkwasser u. s. w.

<sup>2</sup> "Vie moyenne," d. h. die Verstorbenen haben im Durchschnitt so lange gelebt. "Vie probable," d. h. zu jener Zeit ist von einer gegebenen Anzahl Geborener noch die Hälfte am Leben. Roscher § 246 Anm. 1 S. 510.

209. Bei gleicher Bevölkerungszahl ist die Arbeitskraft<sup>1</sup> einer menschlichen Gesellschaft dann am grössten, wenn das Verhältniss der kräftigen Erwachsenen den Jüngern und Aeltern gegenüber am Grössten ist.

Roscher  $\S$  248 S. 517 ff. Kinder und Greise sind in der Regel ökonomisch improductiv.

<sup>1</sup>Und die Volkskraft in andrer Hinsicht. Dass Napoleon 1814 so wenig von der Bevölkerung unterstützt wurde, lag zwar an dem Widerwillen gegen seine Regierungsart, dem Waffenmangel u. s. w., aber sehr bestimmt auch daran, dass durch seine Kriege zwar nicht die totale, aber doch die wehrhafte Bevölkerung gewaltig verringert war.

"Es gehört zu den unzweideutigsten Fortschritten der europäischen Nationen in den letzten Jahrhunderten, der mittlern" (s. No. 208 Anm. 2) "Lebensdauer eine beträchtliche Zeit hinzugefügt zu haben... Nun wird zwar kein Vernünftiger das blosse Leben als "der Güter höchstest" (Schluss von Schillers Braut von Messina) "betrachten, aber eine durchschnittliche Verlängerung desselben lässt doch mit grosser Wahrscheinlichkeit auf eine Verbesserung des Unterhaltes, der Gesundheitspflege u. s. w. selbst für die niedern Stände schliessen, welche doch allenthalben die grosse Mchrzahl der Bevölkerung bilden. Aisance est vitalité." So fand man in Frankreich:

in den Jahren 1784, 1801, 34/5, 44, 53, 55 bis 57 Einen Todesfall auf 30, 35.8, 38, 39.9, 45, 41.1; in "England and Wales", in den Jahren:

1700, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 1800, 1821 = 1831 Einen auf 39, 36, 35, 31, 35, 40, 41, 41, 41, 45, 47, 58. Roscher  $\S$  246 S. 509 ff., mit Anm. 3, 4, 12; vgl. zu der Letztgenannten unten No. 216 Schluss.

- 210. Nach dem Obigen und nächstens No. 209 beachtend, dürfen wir also sagen:
- 1. Die Bevölkerungszahl, m. a. W. die grössere Bevölkerungsdichtigkeit, mehr Einwohner auf demselben Flächenraume, ist an und für sich kein entscheidender Beweis des Wohlstandes!.
- 2. Bei lang bestehenden Culturstaaten ist schnelle Zunahme der Bevölkerung ebenso wenig ein solcher Beweis.
- 3. Letzteres ist nur dann der Fall, wenn die Unterhaltsmittel (Vermögen, Capital) mindestens ebenso schnell (also in der Regel schneller) als die Bevölkerung zunehmen.

<sup>1</sup> Allzu spärliche Bevölkerung ist übrigens ein Zeichen von Schwäche. Russlands natürliche Zustände erlauben keine dichte Bevölkerung und

halten dieses Reich also in verhältnissmässiger Schwäche.

Grosse Städte sind noch immer, wie im Alterthum und Mittelalter, "die Träger der Cultur". Wie würde sie, ohne grosse Städte, sich entwickeln oder selbst behaupten? Zwar ist oder scheint vielmehr das Elend, der vielgenannte Pauperismus, dort grösser. Erstens nämlich sieht man ihn dort in grösserem Maasstabe vereinigt und mit Wohlstand und Luxus in grellem Contraste; die Hauptsache aber ist Diese: eine Grossstadt macht das Leben, die Existenz, noch unter Armuths- und Elends-bedingungen möglich, unter welchen an kleinen Orten oder auf dem Lande die Existenz nicht möglich bleibt. Was also sonst umkommen würde bleibt in der Weltstadt am Leben — freilich das Leben ist danach. Man Leben Londons aber die Bedeutung, oder selbst den Wohlstand der 3 Millionen Londons aber die Bedeutung, oder selbst den Wohlstand der 3 Millionen Londons mit denen z.B. der etwas zahlreichern Bevölkerung der verhältnissmässig nicht ungünstig gestellten russischen Gouvernements Kiew und Czernigow - ja überhaupt ist trotz allem verrufenen "hauptstädtischen" Elend vielleicht an keinem Orte der Welt der Ueberschuss der Geburten über die Sterbefälle bei weitem so gross als eben in London. Und was würde, ohne die grossen Städte, aus allen feinern Culturbestandtheilen, selbst aus der Wissenschaft?

<sup>2</sup>Mögen wir also ruhig voraussetzen, dass England, Frankreich, Belgien, die Rheinlande, Holland, Nordamerica vor der great rebellion in Wohlstand zugenommen sind, so besagen wir damit zugleich, dass das Gesammtvermögen daselbst schneller als die Bevölkerung gewachsen ist. Das ist aber auch so. Es "hat sich z. B. die englische Volkszahl von 1815-49 um 47 pCt. vergrössert, gleichzeitig aber der declarirte Werth der Ausfuhr um 63, die Tonnenzahl der Handelsmarine um 55, der Ertrag der Legatensteuer, also das bewegliche Vermögen, um 93, der Werth des unbeweglichen Vermögens um 78 pCt." — "In den Vereinigten Staaten wuchs binnen 10 Jahren die Bevölkerung um 33-34 pCt., die Einfuhr um 47, die Ausfuhr um 51, der Verbrauch des Thecs um 61, des Kaffee's um 81, des Weins um 46, die Masse des baaren Geldes um 82 pCt. Hiernach hätte sich im mittleren Durchschnitte die Reichthumsvermehrung zu jener der Volkszahl wie 61 zu 33 verhalten." Roscher § 254 mit Anm. 4 S. 538 ff. Zwischen 1842 bis 53 nahm der Reichthum der englischen Nation mit jedesmal 12 pCt. zu, in 1859 aber betrug die jährliche Zunahme 16½ pCt. Gladstone nach der holländischen Monatschrift de Gids Jan. 1869. In "England and Wales" stieg die Bevölkerung in den vollen zehn Jahren 1841 bis 51 nur mit 13, von 1851 bis 61 nur mit 12 pCt. im Ganzen (die des Vereinigten Königreiches, wegen Irlands, gar nur mit etwas über resp. 2½ und 3½ pCt.). — Vgl. ferner G. F. Kolb, Handb. der vergleichenden Statistik, 5. Aufl. 1868, S. 230 f.

211. Bekämpfung des "Pauperismus", und Sorge dass das "Proletariat" einen möglichst kleinen Theil der Bevölkerung ausmache, bleibt Staats- und Obrigkeitspflicht!. Man stelle sich aber nicht vor, dass selbst bei der besten Fürsorge das Proletariat der Fabrikorte (und in mancher Gegend das Bauernproletariat) je verschwinden, d. h. zu besserm Zustande gelangen werde.

Pauper (engl.) bedeutet Alimentirter, neben poor, arm (beide von pauper lat., vgl. pauere). Das schlecht gebildete Wort Pauperismus soll nun den Zustand² des Proletariats bedeuten, d. h. jener unglücklichsten Armenclasse die selbst des gewöhnlichen Lebensunterhaltes nie sicher ist. Speciell meint man mit Pauperismus das Alimentiren jener Armen mit einer stets wachsenden Summe, das Rechnen der Armen darauf, und den Druck dieses Umstandes auf die Mehrbegüterten. — Jeder weiss, wie furchtbar hoch z. B. die englischen poor rates angewachsen sind (um 11½ und 12¼ Millionen Sterling — 80 und 86 Millionen Thaler in den Normaljahren 1866 und 67). In Holland steht es wenigstens auf dem Lande nicht besser: die verkehrte Gesetzesbestimmung, der Geburtsort als "Unterstützungsdomicil," wird jetzt (Sept. 1869) wohl abgeändert werden.

¹Daraus folgere man aber nicht, dass das "droit au travail", die "ateliers nationaux", Lassalle's Staatshulfe u. s. w, nicht unbedingt verwerflich sein sollten. Vgl. ferner Roscher § 84 S. 155 f., E. D. Friedländer in Rotteck und Welckers Staats-Lexikon 3. Aufl. I (1856) Art. Armenpflege S. 711.

2 "Den dauernd gewordnen Zustand, in welchem sich die unvermögende, vorzugsweise auf die gemeine Handarbeit angewiesene Bevölkerung eines Landes befüdet, wenn es sich nicht in genügendem Maasse ausreichend lohnende Arbeit zu verschaffen vermag." H. Runge im Staats-Lex. 3. Aufl. XI (1864) Art. Pauperismus. "La misère qui réduit des catégories d'individus à l'état d'indigents assistés." Dict. de l'Econ. polit. art. Paupérisme.

### II. Vereine, auch Arbeitervereine.

212. Die Einem Menschen erlaubten Handlungen dürfen auch von Mehreren gemeinschaftlich begangen werden.

Ob diese Regel wohl wirklich, im Interesse der "öffentlichen Ordnung", beschränkt werden müsse, ist Gegenstand der Politik. Abstract aber ist sie gewiss wahr, und wesshalb nicht in der Praxis?

- 213. Dies ist jedoch, mancher Gründe wegen, ein Gegenstand der Gesetzgebung. Die jetzige deutsche Gesetzgebung unterscheidet
  - I. 1. Die (Civil-), Societät" (franz. société civile).
- 2. Die "Vereinigung zu einzelnen Handelsgeschäften für gemeinschaftliche Rechnung"¹.
  - II. Handels gesellschaften, und zwar:
  - 1. Die "offene Handelsgesellschaft" (Firma)<sup>2</sup>.
- 2. Die société en commandite 3 (franz. Code de Commerce Art. 18, 23 u. s. w.), und zwar:
  - a. Die "Commandit-Gesellschaft" (Allg. deutsches Handelsgesetzbuch Art. 150 f.);

- Die "Actien-Commandit-Gesellschaft" (Art. 173 f.), eine grosse Verbesserung;
- c. Die "stille Gesellschaft" (Art. 250 f.), von a kaum verschieden.
  3. Die "an ony me Actien gesellschaft" 4 5 (société anonyme, Code de Comm. 19, 29).
  - <sup>1</sup>Franz. association commerciale en participation.
- 2 Franz. société civile en nom collectif (das Wort "Firma" = raison sociale), Code de Commerce artt. 19, 20, 21, engl. ordinary partnership, a firm.
- $^3$ nin England still unrecognised and illegal." Mill V.1x  $\S$  6 S. 342, nachdem er die Limited Liability Act (Act = Gesetz) von 1855 ange-
- that hat from the society of the soc
- company.
  Darunter auch der Rhedereivertrag nach dem Allg. d. Handelsgb.:
  Die Mitglieder als solche haften Dritten, wenn ihre persönliche Haftung

"Darumer auch uer Kneuereivertrag nach dem Ang. d. Janutesgot."
Die Mitglieder als solche haften Dritten, wenn ihre persönliche Haftung eintritt, nur nach Verhältniss der Grösse ihrer (See-), Schiffsparten (Art 473).
Von den sonstigen ju ristisch en Unterscheidungen hat Okonomisch wohl

nar Nie de soustegen juristite en unterkeneningen ant konominen wom nar Nie de kerming, das trit och weige ned Samadt bei der fin delsgen der der der de kannen der der de kannen der der der der Schritt selbst einen andern Secius: handle darin für mich — zwanach festzustellenden Eggeln, aber ohn en ähere Wille naczklarung meinerseits Eci der bürgerlichen Gesellschaft muss das Mandat (die Vollmacht) jedesmal ausdrücklich gegehen werden damit die Gesellschaft verpflichtet, d. h. an digenigen Verpflichtungen gehalten sei welche aus der Handlung folgen: soust muss ja der Handelbed däfür einstehen.

Die hauptsächliche, juristische und dadurch auch ökonomische Unterscheidung betrifft die Haftbarkeit (liability) gegen "Dritte", d. h. Auswärtige die mit der Gesellschaft Geschäfte gemacht haben. Diese Haftbarkeit ist

- Bei der Firma unbedingt, solidarisch (untimited), es werde selbst das ganze Vermögen eines Theilhabers durch die Schuld der ganzen Firma zu nichte.
- 2. Bei der société en commandite übrigens obenso. Wer aber seelbet Commanditist (stiller Socius) int, trägt nicht mehr von dem Verlust als bis zum Betrage der von ihm eingelegten Gelder. Dafür darf er aber auch unter keinen Umständen an den Geschäften der Gesellschaft thätigen Antheil am Gewinne ist, hängt völlig von dem Uebereinkommen der Gesellschafter ab. Allein hier wie bei jeder Gesellschaft muss Jeder einigen Antheil, klein oder gross, am Gewinne laben. 8 auch oben No. 1148 S. 57 f.
- 3. Bei der ("anonymen") Actien gesellschaft ist sie beschränkt (limited): darin bestelt das Wesen dieser Art Gesellschaft, Jemand hat eine Actie (Autheil, engl. share, diese waren jedoch in England bis 1855 uicht "limited"): d. h. er ist, für soviel, Miteigeuthümer,

erhält seinen verhältnissmässigen Theil am Gewinne, denn er hat für soviel eingeschrieben, und trägt also auch im Verlustfall soviel am Schaden. Nicht mehr. Durch die Höhe seines Antheils wird seine Haftbarkeit beschränkt, limited.

 $^1\mathrm{Der}$  "sleeping partner" ist zwar nicht in der Firma thätig, allein er "is liable for the debts, to as plenary an extent as the managing partner." Mill V. 1x § 7 S. 545.

Die Bedeutung der Association für Handel und Verkehr der ganzen Menschheit kann kaum überschätzt werden. Man denke nur an die zahllosen Firmen mit und ohne Commanditisten. Was die Actiengesellschaften betrifft, nennen wir nur die früheren Englischen und Holländischen Ostindischen Compagnien und die Hudson's Bay Company, die Tausende von Quadratmeilen und Millionen Unterthanen gehabt haben, ferner unter den jetzigen die vielen Eisenbahngesellschaften, die Peninsular and Oriental (England und Britisches Indien), die Messageries impériales, seit einigen Jahren auch bis Indien ausgedehnt, den Oesterreichischen Lloyd und die vielen andern Dampfschiffgesellschaften, die Bank of England, Banque de France, Nederlandsche Bank u. s. w., die vielen .joint stock banks" unter denen die London and Westminster Bank eine der ersten Stellen einnimmt, die Nederlandsche Handelmaatschappij, die Gesellschaft "Cockerill" zu Seraing bei Lüttich und zahlreiche andre Fabriken, z. B. Bierbrauereien, jetzt auch z. B. Gasthöfe, auf Actien.

- 214. Ohne das Gesetz, oft selbst gegen dasselbe, haben sich in dem letzten halben Jahrhundert zwei Arten von Arbeitervereinen zu einer, noch immer stark anwachsenden, socialen Macht gebildet.
- I. Die **Trades' Unions** (fr. coalitions, etwa Gewerkvereine; Arbeitervereine ist hier viel zu unbestimmt; trade bedeutet diesmal nicht bloss Handel, sondern jeden Erwerb).

In der Form und um der englischen Gesetzgebung zu entgehen, sind sie meistens Unterstützungsvereine (friendly oder benefit societies). S. diese No. am Schluss, S. 137.

Dies sind, dem Wesen der Sache nach, Arbeiterbündnisse um den Arbeitslohn so hoch wie möglich zu stellen oder zu behaupten. Ihr letztes Mittel dazu ist die Arbeitseinstellung (strike, grève).

Die beste Vorstellung von den Trades' Unions erhält man wohl durch einen statistischen Ueberblick ihres Zustandes in England, demjenigen Lande wo sie entstanden sind und von Anfang an gekämpft haben, wo sie bei weitem am Meisten entwickelt und am Besten bekannt sind.

1. Amalgamated (d. h. aus ältern Vereinen - am 1 Januar 1851, A. LJ. 2 T. 3 - ineinanderverschmolzene) Society of Engineers (Maschinenbauer), Machinists, Millwrights and Patternmakers."

zasominemowaery, minominists, .					
"Branches" (Abtheilungen).	Mitglieder.	. "Accumulated fund".			
308 nach A. LJ. E. 4 (1865).	22 500 A /C5\				
	33,599 A. (65)				
und zwar		"Fund in hand".			
Engl. u. Wales 238	27,856 \	138,113 E.			
Schottl. 33	3,218	(Ende 66).			
Irel. 11	1,371 A.	"Reine Balance".			
Colonieen a 14	626 (65)				
		. 115,150 15. (66).			
United S. of Am. b 11	498				
Frankr. $\beta$ 1	30 /	α30,984 in 65.			
Neue Mitglieder		33,007 - 66.			
		33,325 - 67.			
Jahresdurchschnitt 2					
1865	3000 A.	Minorrapp.S.33.			
66	3300)				
Ausgaber	1.	Einnahmen.			
	In den 15 Jahr	ren.			
		86,885 <i>l.</i> Sterl. <sup>5</sup>			
49,172 l. A. E. (65)	484,717 LJ.				
Specificirt. A		im normalen Jah-			
	chschn. der 1	5 T re 1865. A. T.			
1005.	cuscum der i	(Einlagen und			
Kranke 13,785	7675	Eintrittsgel-			
Alte c 5,184	1795 D	· dar A)			
Begräbn. d 4,887	9906 Die	75 C70 T T (CC)			
		rere (5,012 L5. (00)			
"accident" • 1,800	826 Durch				
"benevolent	achnit				
fund" f 820	533 \ zah				
(erst seit					
"branch of-	' / negt				
ficers"s 4337	dem S	stei- 6597. — Allan (615 bis			
	(19 T) gen d	ler 617) schätzt für den			
"assistance to	(15 J.) Mital				
other trades."	724 derza				
strike (,,out of	uciza				
employment") h 14,076	18,656	nur etwa 1/10 dieser			
	-5,000 /	Position.			
Total 15 J. 115,127 l. Sterl. für Kranke u. s. w. LJ.					

- - 279,840 - -- strikes - -

- Darunter Malta und Neuseeland.
- b. Von Auswandern errichtet.
  - Zu Croix, 1 Meile NO. Lille.
- c. Superannuation. "To superannuated members, that is to say, members who were too old to gain the ordinary rate of wages at the trade."
  A. 603, d. h. (1) Allan, Secretär der Amalgamated Engineers, vor der Trades' Unions (Haupt-)Commission, Antwort 603 (durchlaufende Nummer aller Commissionsfragen). Er selbst hatte den report der Am. Eng. über 1866 noch nicht, Antw. 600.
- d. "In funerals in members' deaths or their wives' deaths." A. 603. e. "That is, where members got disabled from following their employment in consequence of some accident occurring to them, for instance, under the loss of an arm or anything of that kind. A. 604, We had 18 claimants and they received 100 l. each. A. 605. Also (9 685 Thl. 1200 süddeutsche Gulden ein Jeder, weil 1 Pfund sterling = 12 Gld. = 6% Thl.
- f. "To relieve cases of extraordinary distress that may exist in consequence of men being long out of employment or in sickness." A. 606.
  g. "Officers" bedeutet die im office sind, Angestellte.

132			
2. Amalgam ausführlich bei (6) F — Errichtet Juni		Carpenters and Cortnightly Review	Joiners (Tischler), 1 März 67, S. 319 ff.
Abtheilungen.	Mitglieder.	Neue in 1865.	"Accumulated
190 a.7 B.6 T.3	8261 aT.	2500 aT.	fund".
(1865). 187 LJ. <sup>2</sup> (66).	(1866; 8256 B., 8002 LJ.) 10	10 8022 in 186' Minorrapp, S. 33	
Einnahmen.	· Ausgaben.	Boni ("Balance").	<sup>A</sup> Darunter : Kranke.
10,488 l. (65) a. T.	6,733 l. (65) h	8320 l. (65) a. T	
	11,808 LJ.		"Trade purposes" (d. h. strikes) 1941 l. a. B.
7a. ist A	pplegarth, allgeme	iner Secretär der	Amalg. Carpenters,
s. o	ben Anm. 1 unter	c bei Allan. Au	ch ihm, um so mehr
	1 dem Prof. B., fe 1866, Antw. 10.	hlte noch der rej	port der Am. Carp.
ubei			
Namen.	Bestehende "Lodges" Mitgliede (Abtheilungen).	Neue (in 1866) r. Abth. Mitgl.	Ein- "Accumu- nahmen, lated fund."
3. "General Union,"	140 B. 9490 B	. 40 B. 2504	Etwa15000
gewiss dieselbe	Aug. 66. 150 LJ. 10000LJ	LJ. T. B.	l. jährl.T.
als, Operative	150 LJ. 10000LJ	.т.	•
House Carpen- ters' and Joiners			•
Society" (errichte			
1827).			
4. "Associated Car-	$5000  \mathrm{LJ}$	ſ <b>.</b>	
penters and Joi- ners of Scotland."			
5. "Friendly Society	278 T. LJ. 17702 T	4760 Т.	18640 T. 12,334 LJ.
of Operative	17762 L	J.	(1866).
Masons."	November 66.		17746 LJ. 10,000 T.
C Landon Brick-	96 LJ. 5700 LJ	um 700	(1865-66) 2750 LJ. um 3200
6. "London Brick- layers", gewiss ==	(Dec. 66		(1865-66) LJ.
"Operative Brick-	(2000)	,	(Dec. 66).
layers' Society."			
7. (Sheffield ("Friend	1- 5242 T		5964 LJ. 3650 LJ.
ly Society of Ope- rative Brick-	5254 LJ	•	(66) (Dec. 66)
layers."			
8. "National Asso-	8000 LJ	•	1200 LJ. um 2000
ciation of Plaste-	(66)		(jährl.) LJ.
rers." 9. "Painters <sup>8</sup> ."	58 3960 (398	0) 14 1209 n	ach <sup>3</sup> Thornton.
10 "Engine Drivers	, 50 0500 (550)	) II 1200 L	ach Thornton.
and Firemans'	64 um 1500	0 über 1800	alles nach
United Society."		jährl.)	<sup>2</sup> Ludlow u. Jones.
11. "Iron Founders' Union" (schon	10604 (65)		hester Operative
58 Jahre alt), ge-	11121 (66)		Painters' Alliance."
wiss = "Friendly	10839 (67)		
Society of Iron-		5	
founders of Engl., Irel. and Wales. 9 "	11150 T 10669 L		land nicht.
Hel. and wates.	10009 17	. CHOIL	IANU MICHG.

Mitgliederzahl.

9000 T. LJ.

13. "Amalg. Iron Workers."	5000 LJ.				
14. "Amalg. Tailors of England" (Hauptort Man-					
chester).	11,060 ,,				
15. "Tailors' Protective Association" (in London).	7000 ,, ; 1868 1000.				
16. "East Lancashire Power Loom Weavers."	6000 ,,				
17. "Power Loom Weavers" in Blackburn.	5000 "				
18. "Northern Association of Cotton Spinners."	6000 ",				
19. "Miners' National Ass.", oder "Nat. Ass. of	54,000 T.   zahlreichste				
Coal-Mine and Ironstone Miners of Great-	bekannte				
Britain." Weit über	36,000 LJ. Union.				
20. "Progressive Carpenters", unter ihnen George	130 T.   eine der				
Potter, ein bekannter Führer der Bewegung	kleinsten be-				
und Redacteur ihrer Zeitschrift the Beehive.	kannten.				
In Sheffield allein gab es 1867 um die 60	Unions, s. gleich unten.				
<sup>2</sup> J. M. Ludlow und Lloyd Jones, die an	rbeitenden Classen Eng-				
lands, übersetzt von J. von Holtzendorff,	1868, S. 138 ff.				
<sup>3</sup> W. T. Thornton, Fortnightly Revi	ew 1 Dec. 67, starker				
Vertheidiger der Unions, wiewohl nicht so	weit gehend als Beesly.				
Wiewohl er einen spätern Jahrrapport haben konnte, sind seine					
Zahlen für Amalg. Engineers und Carpenters keine eigne Quelle,					
sondern nur die abgerundeten Zahlen Allans und Applegarths.					
<sup>4</sup> Edinburgh Review, Oct. 67 S, 432.	Wider die Unions.				
Fe scheinen mahr als 2000 Unions zu avisti	ean und bloss in dan				
Es scheinen mehr als 2000 Unions zu existiren, und bloss in den "Building Trades" über 90,000 Mitglieder, mehr als ½10 der Arbeiter					
in diesen Gewerben. Mault, der Secretär der Meistergesellschaft, vor der					
grossen Londoner "Trades' Unions (Haupt-)Commission", Antwort 2968);					
nach dem einer der geachtetsten Arbeiterunions, Applegarth von den Amalg.					
Carnenters gar fünfmal so vielt Antw 7994 Not less than a tenth nerhans					

Namen.

12. "Boilers and Iron Ship-Makers."

nach dem einer der geachtetsten Arbeiterunions, Applegarth von den Amag. Carpenters, gar führfmal so viell Antw. 7294. "Not less than a tenth, perhaps, of all the skilled labourers in Great Britain", Thornton S. 699. Schon die Obengenannten zählen weit über 200,000. Vgl. ferner Beesly, S. 332 f., 221, Quart. Rev. Oct. 67, S. 351 f., Saturd. Rev. 22 und 29 Juli 67, S. 776 ff. 809 f. (die beiden letzten gegnerisch). Beesly in der Westm. R., Oct. 61, S. 510 ff., Fred. Harrison in der Fortnightly R. 15 Nov. 65, S. 33 ff. Bloss in Sheffield gabe si 1867, ausser den oben genannten Bricklayers: die Saw Grinders' (Broadhead's) Union, die Sickle and Reaping Hook G. U., die Fender G. U. (diese drei und 9 andre Unions unbedingt schuldig—Overged' Report über die Sheffield Outrages Inquiry (Subcompission O., the Frince V. D. (these are 1 and 3 and collons unbedding schuldig— "Overend" Report über die "Sheffield Outrages Inquiry [Subcommission für Sh.], S. X, XI, XIII, XVI, auch aufgeführt Edinb. R. S. 439 ff.), die File G. U., S. Xf., Fork G., U., XI.f., Pen and Pocket Blade G. U., Scissor Forgers U., XIII, Scissor G. U., XIII f., Edge Tool Forgers' U., Edge Tool G. U., XIV, Scythe G. U., XIV f., Nail Makers' U., Ironworkers' U., XV, im Ganzen "about 60", XVI.

Die gewaltige Macht der Unions zeigt sich hauptsächlich bei vielen strikes.

1810. Spinner in Lancashire, 30000 Mann 4 Monate lang.

" Preston, Oct. bis Ende Dec.

gegen 400,000 Thl., Die Arbeiter verloren die Fabrikanten

Fabrikanten " über 250,000 " 1844. Kohlenarbeiter in Durham und Northumberland, 40,000 Mann,

1 April bis Ende Sept. (auch 1831, sehr gross, dann nur 1832). 1853. Preston, 6200 Männer, 11,800 Frauen: 36 Wochen.

um 2,424,000 Thl., Die Arbeiter verloren die Fabrikanten 1,200,000 ,,

Roscher I § 176 S. 356 ff.

1859 bis 60. Grosser "Builders' Strike", vorzüglich gegen die Unter-

nehmer des Ausstellungsgebäudes für 1862. Ueber diesen ausführlich Beesly, Westm. R. a. a. O.

1864. Steinkohlengrubenarbeiter (colliers) in Staffordshire, Anfang Juli bis etwa 20 Nov., viele Tausende, Hauptcomm. 10432 bis 45.

1867. Londoner Schneider, erster bekannter internationaler strike.

Die Arbeitseinstellungen sind bei Weitem nicht immer zum Vortheile der Fabrikherren ausgefallen 1. Und schon die Macht zur Arbeitseinstellung ist eine gewaltige und in der That gefürchtete Waffe.

<sup>1</sup>Z. B. bloss in Glasgow, und dort bloss die Zimmerleute (Folgendes nach F. Harrison, Fortn. R. 15 Nov. 65, S. 33 ff., man beachte übrigens, dass dies in einer für Glasgow und das Zimmerhandwerk sehr günstigen Zeit geschah, was Harrison ganz übergeht):

1852. Die Arbeiter verdienten 22 shilling der Mann die Woche, forderten 24 sh. (etwa 38 und 41 Groschen täglich), stellten die Arbeit ein

um Das zu erzwingen, und siegten bald.

54. Sie arbeiteten 60 Stunden die Woche, forderten nur 57 (10 täglich, ohne oder mit 3 wöchentlichen Freistunden). Die Meister boten freiwillig an die 3 Stunden besonders zu bezahlen, die Arbeiter schlugen das ab, und siegten nach kurzem strike.

55. Januar: 6 Wochen Arbeitseinstellung gegen das Wiedereinführen der 60 Stunden. Die Arbeiter siegen.
Mai. Die Schiffszimmerleute allein, 9 Monat lang, wegen ihrer Forderung von 27 statt 24 shilling die 60 Stunden (1 Thl. 16 und 1 Thl. 11 Ngr.). Sie siegen.

März. Um Erhöhung von 24 auf 26 sh. Gelingt nach wenigen Tagen. October, Gegen Herabsetzung von 26 auf 23<sup>3</sup>/<sub>4</sub> sh. Misslingt nach 14 Tagen.

58. Um Erhöhung von 233/4 auf 26 sh. Gelingt nach wenigen Tagen. Die Färber zu Glasgow hatten 1843 31/2 Pence, 1847 4 (gewiss ist Stundenlohn gemeint). In 1850 brachte ein strike den Lohn auf 4½, in 1855 ein zweiter auf 5 Pence (4 Groschen), und so war es noch 1865.

The present writer has in his possession a list of the successful stri-

hes for one single trade in one year. This list contains more than 70 instances in which one Union in that period had by actual or threatened strikes obtained increased wages, or, what is the same thing, shorter hours."

"In 1860 a special report upon Unions and Strikes was made by a committee of gentlemen for the Social Science Association" (die englische, nicht die festländische: dieses mit Recht vielgelobte Rapport ist ganz von Privatpersonen, und muss scharf von den obengenannten, officiellen und Jahre spätern unterschieden werden). Dieses Committee rapportir: "The committee have not found that the constant assertion that strikes are scarcely ever successful, is at all borne out by facts."" "A careful comparison", sagt Harrison ferner, "will show the following results:

1. Strikes to obtain a rise of wages or a reduction of hours usu-

ally succeed.

2. Strikes to resist a reduction of wages usually fail.

,, enforce trade rules or to suppress objectionable practices" (der Meister nämlich) "usually fail in appearance and succeed in reality.

4. Lock-outs 1 to crush Unions invariably fail."

Diesen wichtigen und glaubwürdigen Mittheilungen fügt er freilich dieses bei: "the machine-breaking and vitriol-throwing of 1826 has as little bearing on the subject as the insurrection of Wat Tyler,2 or the Jacquerie

in France<sup>3"</sup>! Das hat denn doch 1867, sei es denn nur für Sheffield, Manchester, Staffordshire und London, ganz anders gezeigt. — <sup>1</sup>Schliessen der Werkstätten durch die Meister. — <sup>2</sup>1381. — <sup>3</sup>1358.

In 1866 kam man einer Reihe Verbrechen auf die Spur, welche schon seit Jahren systematisch im Interesse der Unions begangen werden. Die Untersuchung ergab, dass viele Unions durch ein vollständig abgestuftes System von Zwangsmassregeln, einzelne selbst durch Verbrechen 1, die unten angegebenen Puncte durchsetzen und erzwingen. Es ward wahrscheinlich, dass ohne jenen Zwang viele Unions nicht existiren würden, und bewiesen, dass manche der Missethäter, Führer ihrer Union, das grösste Vertrauen der Leute besassen und auch nach dem völligen Bekanntwerden ihrer Verbrechen behielten.

Also wird durch Zwang:

- Ein Lohnminimum auferlegt, und der Fabrikherr (Meister) gezwungen nicht weniger zu geben. Hauptcommissionsrapport XI S. 24.
- 2. Eine Minimalzahl Arbeitsstunden auferlegt, und zwar um den frühern Tagelohn von mehr Stunden.
  - 3. Stücklohn verhindert. Ibid.
- 4. In manchen Fällen Maschinerie oder sonstige Weisen um Leute zu ersparen verhindert.
- 5. Das Beschäftigen irgend eines Arbeiters mit irgend einer andern Arbeit, wie wenig auch unterschieden, als nach der er heisst (z. B. dass der Maurer den man eben an der Arbeit hat einige Nägel in eine Thür einschlägt), und der Gebrauch, innerhalb irgend eines (nur von den Arbeitern selbst eben zu diesen Zwecken geschaffenen und abgetheilten) Districtes, anderer Materialien als die innerhalb des "Districtes" selbst verfertigt werden, verhindert.
- 6. Rüstiges Arbeiten verhindert, z. B. das anders als langsam zur Arbeit gehen diese Zeit wird mitbezahlt —, mehr als eine kleine Anzahl Backsteine zugleich zu tragen (mit Verbot von Schubkarren) u. s. w.
- 7. Das Beschäftigen einer nur kleinen Anzahl Gesellen (apprentices) und Lehrburschen erzwungen. Ibid.
- 8. Das Beschäftigen von Nicht-Mitgliedern ("Non-union-men", üblichstes Schimpfwort knobsticks, "Knotenstöcke", wobei der beleidigende Sinn uns nicht deutlich ist) sehr erschwert<sup>3</sup>. Ibid.
- <sup>1</sup>Broadheads Verbrechen sind kurz summirt Saturd. Rev. 29 Juni 67 S. 809 f., einzelne von ihm und zwei andern Unions, alle in Sheffield, nach dem officiellen ("Overend Report", nach dem Vorsitzenden) Rapport der Subcommission für Sheffield, in der Edinb. Rev. Oct. 67 S. 439 ff. Die Reihe der Zwangsmittel, "picketing" (S. 136), "sending to Coventry." (abbrechen jedes gesellschaftlichen Verkehrs), "rattening," (entwenden des Arbeitergeräths bis der Mann sich dem Zwange beugt), endlich verwunden oder selbst. tödten, geht aus demselben Rapport hervor.

<sup>2</sup>Die Verbrechen, wiewohl Tausenden bekannt, wurden so geheim ge-

halten, dass die englische Regierung sich hat entschliessen müssen, diesen Missethätern, unter Bedingung eines vollständigen Geständ-nisses, Verzeihung zu geloben! Selbst mit so verzweifeltem Mittel bedurfte es aller Urtheilskraft und Entschiedenheit der Sheffielder Commissäre, das Ziel nicht zu verfehlen. Sowie aber endlich Einer zum Bekenntniss gebracht war, folgten die Uebrigen. Broadhead (Andre auch), der Secretär oder Führer der Sheffielder Saw grinders' Union, gestand nun ganz kaltblütig, selbst mit einigem Stolze, und ist seitdem bei dem Sheffielder Arbeiterstande in Achtung eher gestiegen als das Gegentheil.

Picketing, das Verbieten seitens der Arbeitseinstellenden, selbst mit Gewalt, den Andern, dass sie an ihre Arbeit gehen, war 1867 zu London bei dem grossen Schneiderstrike die Regel: als gerichtliche Verurtheilung dies hinderte, fiel sogleich der ganze Strike mit völliger Niederlage der Arbeiter zu Boden. Hauptrapport 18104, seitens der Arbeiter nicht widersprochen. Die einzige Vertheidigung der Unions welche ich fand, die ihres wärmsten Anhängers Prof. E. S. Beesly (Fortnightly Rev. 1 Juli 67 S. 1 fi.), ist schwach. — Leider hat in dem, Frühjuhr 1869 erschienenen, Rapport der Hauptcommission eine Minderheit von zwei sonst verdienten das Ziel nicht zu verfehlen. Sowie aber endlich Einer zum Bekenntniss

Rapport der Hauptcommission eine Minderheit von zwei sonst verdienten Männern, das Parlamentsmitglied Hughes und der oben oft genannte Fred. Harrison, es über sich bringen können, in einem Minoritätsrapport natür-lich nicht die groben Verbrechen, aber doch sehr bedeutende Arbeiterexcesse namentlich beim picketing gegen gesetzliche Dazwischenkunft in Schutz zu nebmen, eigentlich auf keinen andern Grund hin, als weil auch Classen ausser dem Arbeiterstande sich oft exclusiv benehmen!

\*Alles Obengenannte, und zwar in sehr weiter Ausdehnung, ist bewiesen in dem Rapport der (Haupt-)Commission. Wir nennen die Fragen 2971,2979 zweimal, 2991, 3007, 3373°, 3201, 3204, 927, 3216, 3217, 3218, 3228, 3436, 6349, 4368, 4369, 4370, 4371, 4064, 3454, 3122, 3123, 1145, 1146, 1147, 3363, 2827, 2920, 2921, auch weil man diese wörtlich in der Edinb. Rev. findet, Oct. 67, S. 427ff. Es waren 23,539 Fragen bei der Sheffielder Subcommission allein, 19,979 bei der Hauptcommission.

Ein Hauptvertheidigungsgrund der Unions ist dieser: der Arbeiter kann seine Waare, d. h. seine Zeit, nicht aufheben: er ist also gegen den Meister oder Fabrikanten wehrlos, und Dieser kann ihn zwingen mit niedrigem Lohne vorlieb zu nehmen. Nur wenn der Arbeitsmann warten kann, steht er beim Accordiren dem "Arbeitgeber" gleich: warten aber, also die Arbeit abschlagen, kann er nur wenn er Geld hat um unterdessen leben zu können, und dieses kann er wieder nur durch gesammte, d. h. systematische, organisirte Handlungsart erhalten.

Freilich hat diese Behauptung Vieles für sich, es ist aber auch Vieles dagegen. Jedenfalls wenn die Unions mit ihrer Macht Missbrauch treiben zum Zwange, nicht nur wider Fabrikanten sondern wider ihre eignen Mitarbeiter, wie steht es da mit jener Freiheit des Contractes, unter gleichen Bedingungen, wofür einzustehn sie vorgeben? Der Zwang der Zünfte, den eine - meistens verhältnissmässig kleine -Anzahl Meister übte, wird mit Recht als mittelalterlich und der Verkehrs- und Gewerbefreiheit schädlich verurtheilt: diesen stellt man, weit schroffer, im Interesse einer andern Classe wieder her, und zwar eben der Classe welche, und eben hier, über Unrecht klagt.

Unlängst ist bewiesen, dass die Unions financiell unhaltbar sind

und Bankrott machen müssen wenn sie so lange existirt haben, dass ihre Verpflichtungen wegen Lebensversicherung u. s. w. fällig werden.

Die Unions sind zugleich "Provident and Benefit" oder "Friendly" Societies, für Lebensversicherung, also Krankencassen, Begräbnissfonds n. s. w., ja erst seit Kurzem (jedoch schon in 1868) ist die bestehende und seit Nenjahr 1866 auch juristisch eingeworfne gesetzliche Bestimmung aufgehoben, dass sie den Schutz der englischen Gesetze verloren, sobald man erweisen konnte, dass in ihren Reglements Etwas über strikes vorkomme (Entscheidung der "Queens Bench" in Sachen Hornby gegen Close, Beesly in der Fortn. Rev. 1 März 67, S. 328, 334, aber noch 9 März 1869 nicht endgültig). 1 Nun ward aurch Notare berechnet und erklärt, dass sie, als Krankeneassen u. s. w., unmöglich auf die Dauer ihren Verhindlichseiten geußgen können, Gwart. Rev. (tc. 67 S. 365 f., the Econ. 30 Mal S. 61 f. B. Die Hängel-Commission werden der Schaffen durch Notare berechnet und erklärt, dass sie, als Krankeneassen u. s. w.,

aber selbst nach einer viel zu günstigen

Berechning mindestens 453,930 7. für "donations to members out of

employment" (on strike) muss man rechnen 547,042

Gesammtdeficit mindestens 1.000.972 L und derartige Ziffern für die Amalgamated Carpenters. Econ. a. a. O., Mault vor der grossen Trades Unions Commission, Frage 3691, mit Auszügen aus hirem "Greulart". Edinh. Rev. Oct. 67. S. 4201. Finlaison selbst vor der Commission, VI S. 102 f. Ein andrer Sachverständiger (R. Tucker, Rapport IV S. 100) berechnete für die Commission, dass

port 16 2. DOJ, returned in the Chairmann was the first the control of the contro

Dennoch ist dies ziemlich gleichgültig, und nicht allein weil viele grosse Körperschaften, selbst Staaten, z. B. Oesterreich, Russland, Frankreich, die Stadt Paris u. s. w., die verschiednen Umstände in Rechnung gebracht, sich nicht besser stehen. Nämlich auch hier wird der morgende Tag wohl für das Seinige sorgen. Haben die Arbeiter einmal Macht, so werden dieselben Unions mit erhöhtem Einsatz, oder nach deren Fall andre auf besser berechneten Grundlagen, den Kampf wohl fortsetzen. Was die Arbeiter jetzt suchten, war eine Geldmacht als augenblickliche Hülfe in ihrem Kampf wider die Unternehmer; die aber haben sie, in kolossalem Massstabe wenn auch auf gefährliche Bedingungen, gefunden.

Ausserbalb Englands sind die strikes, und wahrscheinlich anch die Unions (z. B. die bekannte "Internationale") ziemlich zahlreich, allgemeine Aufnahmen mir aber nicht bekannt: auch wohl noch nicht zu bekommen. In Frankreich sit die loi sur les coalitions erst 1864 so abgeändert, dass das Gesetz etwas der Art zulässet; in England sind wenigstens die combination laufs schon 1824 anfgehoben. Uebrigens sind die Unions auch ansserhalb Eng-lands ziemlich alt: schon 1791 errichteten die Pariser Zimmerleute eine "association du devoir", der "Pflicht" nämlich, hei gewissen Anlässen die Arbeit einzustellen. V. Sybel Geschichte der Revol.-zeit, 2. Ausg. I S. 243.

215. II. Selbst die Feinde der Trades' Unions haben oft mit Gunst, selbst mit Begeisterung, das Entstehen und anfängliche Gelingen der andern Art Arbeitervereine begrüsst, der Cooperativen Vereine.

Man kann ihr Entstehen von dem in der That wunderbaren Gelingen einer derselben ab rechnen, der jetzt allentwegen genannten nnd gelohten Rochdate Society of equitable Pioneers (R. ist eine Fabrikstadt 2½ geogr. Meile nördlich von Manchester, die in 1861 38 Tausend, 1851 wahrscheinlich 26 Tausend Einwohner hatte). Die Resultate der R. Pioneers waren: .. Cash received for sale

Jahr.	Mitglieder.	Capital.	"	of goods."	"Net profits."
1844	28	28 1.		Erri	chtungsjahr
1845	74	181		710 %	83 7.
1850	600	2300		13.180	889
1855	1400	11,032		44.902	3106
1860	3450	37,710		152,063	15,906
1865 t	5326	78,754	um	220,000	um 30,000
19224	COAC	00 000		940 199	22 021

Diese Zahlen ausser denen der heiden letzten Jahre ans Mill IV.vii § 6 8.473 nach dem Vereins-Affinancie. Die vorfetteten aus dem Co-operator (s. No. 111 8. 55) für 15 Februar 1860 8. 213 nach dem gedruckten Report-"for the quarter ending Dec. 19, 1865. Dort findet man Spatie 4 und 6, für das Quartal, auf 56.174 und 7588 1 angegeben. In der Nammer für 1. Juli 1866. 8. 40, stehn zwei andre Angaben, alle drei abweichend von einander: die erste gieht 71,940 und 196,234 für Spalte 3 nnd 4, die Andre weicht wenig von der hier gefolgten ah.

"The Equitable Pioneers' Society is divided into 7 departments: Gro-cery, Drapery, Butchering, Shoemaking, Clogging, Tailoring, Whole-sale." Mill 471 nach Holyoake, Self-help by the People - History of Cooperation in R. (bis 1857).

<sup>2</sup> "Consumvereine", nach Schulze's Eintheilung. S. unten S. 141. "Wholesale" ist wohl Spezereihandel u. s. w. en gros. SProductivgenossenschaften" (to clog, das Verfertigen einer Art

Holzschnhe). Wie 28 arme Arheiter, hei allmähligem Einsatze von 2 Pence wöchent-

lich (5/e von zwei Groschen) es in 1844 dahin hrachten, einen ärmlichen Laden zu eröffnen, der Samstag Abends verkaufte und mit nur 4 Artikeln anfing die auf Einem Schubkarren Platz hatten, wie sie ferner jetzt ein Capital von 700,000 Thb. besitzen und jährlich 233,000 Thl. sage 34 pCt., Gewinnerzielen, ist jetzt allgemein hekannt. Hier noch einige Angaben. Neujahr 1865. Anzahl Consumvereine (651-52 =) 599, Berichte er-

halten von 417. Letztgenannte hatten zusammen:

148,586 Mitglieder, 761,813 L. Actiencapital, darauf geliehen 112,735 l. (znsammen 874,000), letztes Jahr Einkäufe 3,063,088, Verkänfe 3,373,837 l.,

balance 136,923, assets (Activa) 1,105,608, habilities (Passiva) 273,840 1.

Die North. of Engl. Wholesale Co-op. Soc. Limited (diese Gesellschaft nm-Die Avina. of Engl. Wieder der Coopt. Soc. Leinten (diese Geseinentalt nieses jetzt ein Geschäft von dem Co-operator sagen, nach zweijährigem Besteben, jetzt ein Geschäft von (4 Mill. E. — Diese Angaben aus (9) J. M. Ludlow und Lloyd Jones, Die arbeitenden Classen Englands, übersetzt von J. von Holtzendorff, Berl. 68 S. 100 ff.

ATTENDED

Es gab nach Hrn. Greening (Köln. Zeitung Sonnt. 18 Oct. 68, 1. Bl.): Existirende Mit öffentl. Capital der Rente im Consumvereine. Rapporten. Letztgenannt, Durchschn. "profits."

1864 874,000 L 441 5 pCt. 35 à 40 pCt. 66 675 1.164.333 67 915 577 1,611,933 n ach Ahtragung der 5 pCt. Rente, und das "in dem bekanntlich ausser-"ordentlich schlechten Geschäftsjahre" 1866. "Trotzdem sind diese Vereine selbst in England noch auf ein verhältnissmässig kleines Terrain beschränkt. Iar Hauptin ist noch immer Lancashire mit den anstoseneden Graf-schaften. Ein Fanfiel der ganzen Migliedersall und ein Drittel des ge-sammten Vereinscapitals von England und Wales befinden sich in den 5 Statten Manchester, Rochalds, Ohlahm, Halfix und Burry, Weitiger es chaften. Denn während viele von diesen ausgezeichnete Erfolge er-sielten, sinde beinabe chen so viele andere elendiglich zu Grunde gegangen. Vgl. hierüber S. 140, 141.

Der Co-operative store (Consumverein, association de consommation) beruht auf dem Verkauf von Ladenwaaren en détail. an die Mitglieder1, und gegen Baarzahlung. Diese Waaren können en gros und auf Credit2 eingekauft werden; dies geschieht and das Geschäft gewinnt den Preisunterschied. Aber ausserdem, so lange der Verein an sich selbst verkauft, sind seine Theilhaber so guter und unverfälschter Waare sicher als der reichste Käufer.

"Buyer and seller meet as friends; there is no overreaching on one side, and no suspicion on the other... These crowds of humble working men, who never knew hefore when they put good food into their months... wimmelten" vor den Cooperativvereinen "von kleinen Läden, in welchen das Schlechteste von jedem Artikel verkauft wurde mit nicht widersprochenen Maassen and angeprüften Gewichten" (Ludl. u. L. Jones S. 98), und von welchen der Arbeiter, der einmal dort in Schulden gerathen, sich nicht wieder losmachen konnte,

1 S. z. B. E. Pfeiffer, die Consumvereine, Stuttg. 1865 S. 133. Freilich wird nicht hloss den eigentlich sogenannten Mitgliedern verkauft. Jeder Kunde erhalt aber am Rechnungsschluss, nach Verhaltniss seiner Einkanfssumme, seinen Antella im Gewinne, ist also im vollen Sinne des Worts Theilhaber am Geschäft, etwa dem stillen Socius vergleichbar. Und wäre dem nicht so, wo bliebe die oft und auch oben gerühmte Einheit der Interessen des Kanfers und Verkäufers, und damit jede Garantie eben eines Hanptvorzuges dieser Vereine, der Gütte der Waaren?

<sup>2</sup> Zuweilen nnterscheidet man, nnd gewiss mit Nutzen, gesunden Productionscredit und ungesunden Consumtionscredit. Hier aber ist dies entweder nicht passend oder die Linie mnss schärfer gezogen werden: der Credit, den der Engrosverkäufer dem Vereine schenkt, ist sowohl Productionscredit, insofern der Verein verkanft, als Consumtionscredit insofern seine Theilhaber, und er selbst, die Waaren ja verbrauchen. - Vielmehr werden die Kosten der zweiten Hand u. s. w. gespart und dem Betrug gesteuert, und das wird wohl der grösste - immerhin segensreiche - Vorzug solcher Vereine bleiben.

Schon in England zeigte sich, dass auf die financielle Leitung und hauptsächlich den Leiter sehr viel ankommt. Als solcher (auch juristisch) erwarb sich in Deutschland Schulze-Delitzsch unschätzbare Verdienste.

Weder als Politiker noch als Staatsökonomen haben wir S. hier zu beurtheilen. Als Führer der Genossenschaften kann man ihn und sein Werk nicht genug hochschätzen (H. Schulze, geboren in dem Städtchen Delitzsch in Preussen, 3 Meilen nördlich von Leipzig). Es gab in Deutschland:

Ende 1865, Ende 1868. Vorschuss- und Creditvereine (Volksbanken) 961 1558"Genossenschaften in einzelnen Gewerbszweigen" 236 und zwar: Rohstoffgenos-135 (od. 140) Ende senschaften 20 (,, Magazinvereine 1864: Productivgenos-183 senschaften Consumvercine

So viele waren nämlich "bei der Anwaltschaft" (d. h. bei Schulze) namentlichbekannt. Alle sind "auf Selbsthülfe gegründet," gerade wie in England, und darin liegt ihr Kennzeichen als Unterschied von den Träumereien, welche, von Lassalle (s. No. 52, 65, 89 Schluss) erdacht oder wenigstens in Deutschland eingeführt, jetzt durch Leute ohne seinen Geist und seine Kenntnisse fortgepredigt werden und den Arbeiter immerzu lehren, dass

85.010.145 Thln.

geben von

(hört, hört! Bewegung), und sie haben gespart einen 6,329,804

eigenen Fonds von (hört, hört!), und das Publicum hat im Vertrauen und auf ihre Redlichkeit und auf die Tüchtigkeit ihrer Organi-

sation ihnen ein verzinsliches Deposit gegeben von 19,895,529 (grosse Bewegung, hört, hört!); im Durchschnitt betrug die

Gesammtsumme der gemachten Vorschussgeschäfte im

Jahre 1859 bei 80 Vereinen die Summe von 4,131,436 sie hat sich dann fortwährend gesteigert, und das Verhältniss des eignen zum fremden Capital - die Herren von der Börse, die unter uns sind und das gründlich verstehen, werden mir zugeben, dass das sehr solide ist — man hat es gebracht auf 31,8 pCt." (6,3 Mill.: 19,9 Mill. = 31,5: 99,5). Schulze-D. im Norddeutschen Reichstag, 14 Oct. 67, Köln. Zeit. 15 Oct. 67, 2. Blatt. 1

V. A. Huber, kein Anhänger Schulze's, bezeugt ihm in der Allg. Zeit. grosse Anerkennung und nennt die folgenden Zahlen: es seien in Deutschland in 20 Jahren:

> 1900 Vereine entstanden, mit 1S. Jahresbericht 1868, S. 6. 550,000 Mitgliedern,

46 Millionen Thl. Betriebscapital, über 155 Geschäftsbetrieb, •• 300 Umsatz, mit einer 11 ,,

"musterhaft tüchtigen Organisation, einem blühenden Bankgeschäfte, und einer eignen und auf ihre praktischen Angelegenheiten beschränkten tüchtigen Zeitung" (gewiss Schulze's Innung der Zukunft, jetzt Blätter für Genossenschafts-Wesen, Jahresbericht 1868 S. 3). Köln. Z. 307, 2. Blatt,

Mittwoch 4 Nov. 1868,

Die Vorschuss- und Creditvereine (Volksbanken) geben unter den nöthigen Vorsichtsmassregeln Vorschüsse gegen Schuldschein oder Wechsel an ibre Mitglieder, meistens unter fernerer Sicherstellung durch Pfand oder Bürgen. So weit sie selbst Geld borgen oder Kosten macben, sind ihre Mitglieder unbeschränkt ("solidarisch") baftbar (unlimited). Das eigne Capital wird hauptsächlich durch kleine Wochen- oder Monatseinlagen gebildet, welche als Antbeile der Mitglieder in dem Ge-schäfte bleiben. Vgl. ferner Schulze's Jahresbericht, z. B. 1864 S. 5f.

Die Rohstoffgenossenschaften stimmen sonst mit den englischen stores überein. Allein, wie schon ibr Name besagt, kauft man Rohstoffe; ssores morrem. Amen, was scoon int Amne besagt, kauft man Robstoffe; dides kann auch auf Credit geschehen, aber jedenfalls unter unbeschränkter Haftbarkeit; man verkauft zu 5 bis 3 pCt. über dem Einkaufspreise, und bezahlt den Ladenhalter, Cassierre u. s.w. nach Procenten (Lantième') des (Brutio)-ertrages, wozu man gewöhnlich 2 bis 3 pCt. bedarf. S. ferner Schulze a. s. O. S. 8 f.

Die Magazinvereine verschaffen nur einen gemeinschaftlichen Laden oder Verkaufsort: meistens bestehen sie aus Tischlern oder Schneidern.

Schulze 9

Sciulize 3,

Die Productivgenossenschaften (dazu gehören natürlich auch
die "Leeds Flour Mill" und die Co-op. Corn-Mill Society der R. Pioneers,
Mill IV. vij. § 6. 8, 471, 474, Ludlow und Lloyd Jones S. 100 f.), diese
schwierigste Branche der Association" (Schulze 1863 S. 17), sind einfach Handwerks- oder selbst Fabriknaternehmungen 1 auf Action, welche Actien den Arbeitern selbst, die zugleich Unternehmer sind, gebören,

1Z. B. die "dentsche Maschinenbauarbeiter-Compagnie" zu Chemuitz im Königreich Sachsen. Die Consumvereine sind Einrichtungen wie die englischen stores, also bei den R. Pioneers wenigstens die 3 wichtigsten ihrer 7 Abtheilnngen: "Groccry, Butchering and Wbolesale" (Specerei-, Fleischer- und Engrosgeschäft). Alle suchen den Vortheil ihrer Mitglieder bei dem Einkaufe der ersten Lebensbedürfnisse. In Deutschland wird aber oft kein eigner Laden (store) eroffnet, sondern man schliesst einfach Uebereinkommen mit existirenden Geschäften, von denen man, der grossen Kundenzahl wegen die man ihnen zuführt, Rabatt bedingt (Markensystem). Die Mitgliederzahlen mit Bons, Marken, die der Ladenhalter wöchentlich bei dem Vereine gegen Geld umsetzt; so giebt es noch mehrere Unterschiede. Pfeiffer S, 60, 73 ff.

In beiden Ländern beruhen diese Vereine völlig auf Selbsthülfe, wie Schulze mit Recht und jedesmal hervorhebt. Weder die Obrigkeit (z. B. der Staat) noch die Barmherzigkeit sollen daran Theil nehmen; auch das Beschaffen des Capitals, wie Alles, soll

unbedingt geschäftsmässig geschehen.

Auch in Italien und Nordamerica breiten solche Vercine sich aus. In Paris wurden 1867 schon 18 Volkshanken mit Namen genannt, viele in den grossen Stadten; es gab etwa 20 Consumereine und einzelne Productigenossenschaften. Französiche Soeitet die Econ. pol. 5 Sept. 67, Journ. dee Economistes, Sept. 67, S. 449 ff., vorzeiglich deit. Auf Holland hat tich die cooperative Bewegung bis jetzt kaum erstreckt, Anfange von Trades' Unions zeigten sich dagegen hier und dort siemlich stark: Meisterveiten giebt es anch. Sie sind bis jetzt nech nicht undersucht, nan hofft aber, dass in dem Jaarboekje voor Staathuishoudkunde en Statistiek welches Prof. de Boseb Kemper leitet, der schon für den Jahrgang 1869 stark angeregte Plan eines grindlich untersuchenden Aufsatzes aber die niederländischen Gewerkvereine baldigst verwirktlicht werden möge.

In Frankreich dagegen hat die Regierung, meistens störend, einzelne Male helfend, sich sehr viel mit diesen Vereinen eingelassen.

Genaue détails über Frankreich sind weit schwieriger zu erreichen als hinsichtlich Englands und Deutschlands. Die ersten cooperativen Vereine scheinen 1831 und 1834 errichtet zu sein. Die "Assemblée constituante" der kurzlebigen Republik von 1848 gab 3 Millionen Franc, wovon 32 Pariser und 29 andre Vereine unterstützt werden sollten. Eins der beiden grössten Subsidien, von je 80,000 Franc, erhielt der bekannte Buchdruckerverein "Remquet (et Co.)" — das alte Haus Renouard, welches damals fallirte, aber von den Arbeitern unter Leitung eines tüchtigen Gesellen, Remquet, fortgesetzt wurde. Nach dem coup d'état wurden sie unterdrückt, oft einfach durch die Willkür und Uebermacht der Regierung; es gab damals 210 in und 89 ausser Paris. In Paris selbst blieben nur 14 übrig. Diese Zahlen, zuerst von Jules Duval im Econ. franç. (oct. 1865) mitgetheilt, und die se Daten, werden von sehr glaubwürdiger Seite andern Angaben gegenüber als die wahren bezeichnet. Achille Mercier in der Revue Moderne (Germanique) 1 Juli 67 S. 69 ff., vorzüglich Anm. 1 S. 72. — Uebrigens waren nach Louis Reybaud's Liste bei E. Véron, Les associations ouvrières, Paris, Hachette, wahrscheinlich 1865 erschienen, der also wohl noch vor Duval und gewiss vor Mercier schrieb, die drei grössten Subsidien von resp. 1200, 80 und 75 Tausend Franc, und zwar für die Shawlfabrikanten Bonfils u. s. w. et Co., für Remquet et Co., und für die Tischler Cordonnier et Co.

Allmählig erholte man sich. Von einem Grundstückchen, allein bei der gewalthätigen Unterdrückung der blühenden Société des travvilleurs unis de Vienne gerettet, brachte man es allmählig zu der Société agricole et industrielle de Beauregard (so hiess das Gütchen), einem grossen in 7 Zweige getheilten Productionsvereine, "la plus complète, la plus savamment organisée des associations françaises, "Mercier S. 79. Aber "nous avons fixé leur chiffre dans le passé, nous ne pourrions le faire exactement pour le temps présent; un dénombrement est momentanément impossible." Mercier kurz vor 1 Juli 1867, a. a. O. S. 85 f. "Je n'ai que des renseignements insuffisants sur les associations subventionnées" (von der "Constituante" von

1848) "des départements". E. Véron a. a. O.

Ueber die französischen Genossenschaften vor 1864 stehen viele interessante détails bei Mill IV.vII § 5 S. 465 ff. Es scheint jedoch, dass nicht alle die self-help als Hauptprincip festhalten. "La coopération, à Lyon aussi bien que dans les autres villes du Midi" (nur über den Süden handelt der Aufsatz) . . . "persiste à croire, en sa grande majorité, que le self-help est le principe fondamental, la condition vitale de l'association ouvrière."

J. E. Horn im Journ. des Econ., Sept. 67 S. 478.

Das Gesetz von 1864 sur les coalitions, welches man hauptsächlich Emil Ollivier zu verdanken hat (neue Redaction der Artikel 414, 415 und 416 des Code Pénal), betrifft zwar zunächst die grèves, welche sie frei lässt ausser in Fällen von Gewalt und Arglist; doch ist seitdem die Errichtung auch cooperativer Vereine weit minder erschwert. Das neueste Gesetz von 1867 gilt für unbedeutend,

Die Cooperativvereine sind augenblicklich, und in der Praxis, sicherlich eine Wohlthat für die Arbeiter.

Vgl. E. About, \$\textit{VABC}\$ du travailleur, 1868. — Nur ein Beispiel: die Vorzüge werden übrigens, da nun einmal die Cooperation in vielfachen Gunsten steht, oft übertrieben. "Kurz vor Errichtung des Delitzscher Vorschussvereins brauchte ein dasiger Handwerker, der ein lebhaftes Geschäft hat, 50 Thl. für den Augenclick zu nothwendigen Einkäufen von Rohmaterial in der Leipziger Ostermesse, nur auf einige Tage, da mehrere Rechnungen für von ihm gelieferte Arbeiten nicht eingegangen waren, die Zahlung je-

doch sicher in kürzester Zeit erwartet werden konnte. Er musste pro Tag einen Thl. Zinsen geben, was auf das Jahr 730 Procent ausmacht! Mag nun dies auch als ein Ausnahmefall dastehen, insbesondere die einfallende Messe mit in Anschlag kommen, so gelten dagegen Sätze wie 1 Thl. Zins für ein Darlehn von 20 Thlr. auf einen Monat für höchst billig, was immer noch 60 pCt. auf ein Jahr austrägt." Schulze Vorschuss- und Creditvereine S. 107 (4. Anfl. 164). Und das zwar unter dem Regime von Wuchergesetzen, Schulze S. 107 (4. A. 164). Mit den holländigten der Mittel der Schulze S. 107 (4. A. 164). dischen pandjeshuizen steht es nicht besser.

Doch giebt es noch schwere, seien es denn theoretische Be-Die stores oder Consumvereine beruhen auf dem Princip: Baarzahlung und kein Verkauf an Nicht-mitglieder. Das sind Beschränkungen des freien Verkehrs: ökonomisch werden sie nicht leicht zu vertheidigen sein. Kann man sie motiviren, so ist das kaum anders als aus dem thatsächlichen Zustände der Arbeiter möglich.

Erzwungene Baarzahlung ist Ausschliessung des Credites - sei es denn des Consumeredites, aber merkwirdig genug eben den Credites — sei es gegentber, nämlich allen Theilhabern und am deutlichsten den eigentlichen Mitgliedern, den Beitrageinlegern. Verkauf nur an Theilhaber schliesst den Verkehr mit Nichtmitgliedern aus. Vielleicht jedoch sind diese Massregeln nothwendig. — Viele wo nicht alle diese Genossenschaften hängen ganz von der financiellen und Handwerks-kenntniss ihrer Vorsteher ab: so nicht blos die bekanntesten französischen, nach Jenen benannten associations Remquet und Antoine<sup>1</sup>, sondern selbst das ganze Heer der deutschen Volksbanken. Hätten diese, ohne Schulze,<sup>2</sup> die jetzige oder irgend eine vergleichbare Höhe erreicht? Werden sie diese behaupten, wenn Er ihnen nicht mehr zur Seite steht?

Die grossen Zahlen beachte man nicht all zu viel. Die welche den Umsatz (gemachte Geschäfte) anzeigen sind natürlich gross, denn das sind sie in jedem Geschäft, und auch die Anzahl von Genossenschaften jeder Art, nicht bloss dieser, ist gross. Die schnelle Zunahme dieser Vereine, und für Deutschland der Umstand, dass die Volksbanken die freilich kurze aber heftige Krise des Kriegsjahres 1866 sehr gut überstanden

haben, gehören zu ihrer stärksten Seite.

Selbst ein Schulze hochschützender Anhänger stellt folgenden für die Bedeutung der Sache verzweifelten Satz auf: "Die Schulzeschen Vorschussund Rohstoffwereine eignen sich nur für selbständige für eigne Rechnung schaffende Geschäftsleute und Arbeiter" (also Meister, wenn auch ganz kleine und ohne Gesellen), "wenn man sie so nennen will, und es befinden sich unter all den 1500 Genesonschaften Deutschlande eignen tilch de Arsich unter all den 1500 Genossenschaften Deutschlands eigentliche Arbeiter nicht. Es sind deren nur in den Consumvereinen."
Max Wirth, ein Wort zur Lösung der sog. Arbeiterfrage, in seinem Deutschen Gewerbskalender für 1869, S. 15. — Damit fällt aber der Nutzen dieser Vereine, wahrlich nicht überhaupt, aber doch grossentheils für den Handwerksmann und ganz für den Fabrikarbeiter.

<sup>1</sup>Später "il s'est enfui on ne sait où, avec des circonstances peu édifiantes." Darauf fiel der Verein "dans une sorte d'anarchie." Véron a. a. O. S. 196 f., wohl Anfang 1865 erschienen.

<sup>2</sup>"On doit à la sollicitude du directeur-général" (Schulze). "que presque toutes les associations ont adopté une comptabilité uniforme." Victor Somer im Journ. d. Econ., Apr. 67 S. 79. Ein Beispiel aus vielen.

Ein andres, sehr ernstliches Hinderniss, den Umstand, dass diese Genossenschaften als solche ausserhalb des Gesetzes stehen, wird hoffentlich durch den guten Willen der Gesetzgeber auch ausser

Deutschlands baldigst angegriffen werden und ihre Kräfte nicht übersteigen.

Nicht nur in Frankreich, sondern auch in England, Holland und noch nach dem Allgemeinen Deutschen Handelsgesetzbuch. Die Schweirigkeit ist, dass man die Haftbarkeit, das verantwortlich sein für eingegangne Verpflichtungen, auf Genossenschaften mit stets wechselnden Mitgliedern und jedesmal veränderlichem Capitale (Antheil, "Guthaben") juristisch kaum begründen kann. Also müssen Einzelne haften, was grosse Schwierigkeiten hat: den deutschen Volksbanken z. B. wäre dies selbst im günstigsten Falle tödtlich, nämlich selbst wenn sie sich als Actien-Commundit-Gesellschafter einrichteten, d. h. ein oder mehrere solidarisch (unbeschränkt) für das Ganze haftender Gesellschafter mit einer vielleicht grossen Zahl Actieninhaber. In England wäre selbst das "illeral".

inhaber. In England wäre selbst das "illegal".

Ein Zustand jedoch, der existirt und an sich erlaubt ist, muss von der Gesetzgebung unter den nöthigen Vorsorgen zugelassen und als möglich anerkannt werden. Eben das ist Rechts- und vorzüglich Handelsrechtsentwicklung, dass es den bestehenden Zuständen folgt und die nöthigen Regeln zur Sicherstellung ihrer freien Wirkung und zur Abwehr von Ge-

walt und Betrug feststellt.

Die Genossenschaften bedürfen nach Schulze (Vorschuss- u. Creditvereine, vierte Aufl. 67 S. 28) eine gesetzliche Combination der Firma mit der Actiengesellschaft. Diese haben sie neulichst in Preussen durch das Genossenschafts- (nicht Vereins-) Gesetz vom 27 März 1867 erhalten (s. den Text bei Schulze a. a. O. S. 225 ff.). Vgl. auch das Gesetz für die Staaten des Nordd. Bundes über die privatrechtl. Stellung der Erwerbsund Wirthschaftsgen. von 4 Juli 68, Text in Schulze's Jahresbericht 1867.

In Holland bestehen unter dem Namen Hülfsbanken derartige Vereine, die aber immer mit einem von Geschäftsleuten oder meistens von Philanthropen zusammengebrachten kleinen Capitale beginnen. Die erste ward in 1849 zu Middelburg errichtet und ihr Reglement ziemlich überall nachgeahmt. Vor ein Paar Jahren ward sie wegen allmähligen Aussterbens der ersten Theilnehmer an die gemeinnützige Gesellschaft tot Nut van't Algemen übertragen, welcher fast die Hälfte jener Hulpbanken angehören, nämlich 18 in 1867 gegen die Totalzahl 42 in 1864. S. die holländische Zeitschrift de Economist, 1867 S. 38 ff., Juli und Aug. 68, S. 868 f., Nov. 68, S. 1086 ff.

Viele Arbeiter begehren einen bestimmten Antheilan industriellen Unternehmungen, sei es, dass sie diese selbst errichten oder als Concession ihrer Fabrikherren. Einzelne 2 von diesen haben sich dazu verstanden, so dass hier und da Versuche in diesem Sinne existiren.

Dafür scheint der weit allgemeinere Ausdruck industrial partnerships üblich zu werden. Dies ist aber wesentlich eine Actien-Commandit-Gesellschaft, welche das deutsche Gesetz ausdrücklich anerkennt und die auch in Holland vollkommen gesetzlich aus der société en commandite abgeleitet werden kann. Vgl. S. 128.

<sup>1</sup>Also Productivgenossenschaften. S. oben S. 141, und vgl. Ludlow und Jones S. 103.

<sup>2</sup>In Frankreich Leclaire, ein Hausfärber, s. Mill IV.vII § 5 S. 462 ff. mit Anm. I, von vor 1842 bis mindestens 1865; Paul Dupont, ein Buchdrucker, seit 1847; Gisquet, gewesener Polizeipräfect, ein Oelfabrikant, 1848, ibid. S. 464. In England nach the Econ. June 13, 1868, S. 678 ff. bis Juni 1868 wohl nur die Firmen Briggs, Crossley und drei Andre. — Ludlow und Jones (jedenfalls vor 1868) führen jedoch S. 105 f. noch 4 andre grosse Firmen namentlich auf bei welchen es stattfindet; sehon 8 bis 10,000 Personen, nach dem Industrial Partnership's Record, würden der Art an den Fabriken,

wo sie arbeiten, zugleich Antheil erlangen. S. Véron S. 186 ff., Capitel associations entre patrons et ouvriers.

So werden im günstigsten Falle gewisse Arbeiter zu kleinen Capitalisten und Unternehmern. Es kommt aber nicht darauf an, Elnzelnen Gelegenheit zu geben sich, wie bei allen Ständen vorkommt, über ihren anfänglichen Stand hinaufzuschwingen. Das kann lobenswerth sein, hier aber ist die Frage den Arbeiter stand zu heben, diejenigen welche Arbeiter bleiben.

Noch mehr. Thun die Fabrikherren das Obengesagte, um ihre Arbeiter beiguter Laune zu erhalten, damit sie durch ihren Eifer mehr Güter erzeugen oder um Verluste wegen Unzufriedenheit zu vermeiden, so ist das Ganze nur eine versteckte Lohnerhöhung. Oder werden die Arbeiter wirklich Theilhaber, also am Gewinn und am Verluste, so wie jüngst (1865) bleclaire? Dann wird der mindeste Stoss ihre kleinen Actien zerstäuben — für die Arbeiter-actieninhaber ist natürlich die Hattbarkeit beschränkt — und man ist eben so weit als früher. Denn das hat ja zum Ueberflusse Michel Chevalier in seinen Lettres sur Vorganisation du travail dargethan, dass dieser verhasste Lohn, dieses demüttligende salariat geradezu die Rettung des Arbeiters ist. Sein Vermögen ist viel zu schwach, die schlechten Chancen eines Unternehmens aushalten zu können; hat er aber einen Lohngeber, so steht Dieser mit starkem Capitale dafür ein dass seine Arbeiter, in schlechter wie in guter Zeit, ihren ausbedungenen Lohn erhalten. Vgl. auch Véron S. 186 ff.

So können jedoch höchstens einzelne Arbeiter emporkommen, dadurch dass sie Capital erhalten: dem Arbeiterstande wird damit nicht geholfen.

Eine sehr nützliche Richtung haben diese Einrichtungen, wenn auch von deren Kraft noch wenig bekannt ist: sie fördern das gute Verständniss zwischen Meistern und Leuten. Vielleicht noch mehr thun das jedoch die einzelnen bestehenden Einrichtungen, meistens aus Mitgliedern von beiden Seiten zusammengesetzt, um Streitigkeiten friedlich zu lösen.

The Notingham Board of Conciliation (vielgenannt seit des Stifters Mundella Erklärungen vor der grossen Trades' Unions Commission, Antw. 19341—480; 19679—715), die association of masters in the carpet manufactories of Scotland, vgl. den 6. Theil der Reports of the English Commissioners on the Paris Exhibition, in the Econ, 13 Juni 1868 S. 678 f., Art. the Association of Workmen and Capitalists.

216. Unter den Associationen beachte man noch die Assecuranzgesellschaften.

Der Assecuranzcontract verpflichtet durch beiderseitige Zustimmung: der Versicherer steht ein für die Vergütung des Schadens welchen ein ungewisser Vorfall verursachen wird, und erhält dafür eine Prämie. Bei dem Assecurirten soll es ein Interesse geben, welches in Geld schätzbar und einer Gefahr ausgesetzt ist. In Letztgenanntem liegt das Wesen der Assecuranzlehre. Also drei Hauptpuncte: ein Gegenstand, eine Gefahr, ein möglicher Nachtheil.

Gesellschaften zur Lebensversicherung, gegen Feuergefahr, Seeschäden u. s. w. Vgl. auch No. 209 und Roscher § 246 Anm. 12 S. 513: "Soviel ist klar, dass sich heutige Lebensversicherungen u. s. w. nicht auf die Sterblichkeitsberechnungen früherer Culturstufen, wie z. B. die Süssmilch'schen, stützen können." Darin wird nämlich die Sterblichkeit,

also auch der Geldgewinn der Gesellschaften, weit höher angegeben als sie jetzt ist.

217. Die alten aber noch nicht verschwundnen Zünfte (Innungen) 1 sind, ökonomisch gesprochen, Einrichtungen welche die Gewerbefreiheit einschränken, und zwar beim Handwerk, mehr als bei dem Verkehr in engerm Sinne. Sie verbieten die Niederlassungen als Meister 2, es sei denn nach einer Anzahl von Lehr- und Wanderjahren 3. einer bestandnen Prüfung vor Meistern und der Erfüllung andrer Bedingungen.

Als Vereine bestehen sie aus Meistern, zuweilen auch mit den Arbeitsleuten, um das Gewerbe gegen Concurrenz, oft auch die Handwerker und die Stadt selbst gegen auswärtige Gewalt zu schützen. In dieser Hinsicht, wie in den meisten, gehören sie dem Mittelalter an, und damals war auch ihre höchste Blüthe.

<sup>1</sup>Engl. guilds, daher Guildhall, wörtlich Zunfthaus, das Rathhaus der Londoner City, franz. jurandes et maîtrises als Vorrecht, als Körperschaften corps de métiérs. Gesellen franz. compagnons, engl. apprentices; Lehrlinge franz. apprentis. In Deutschland waren die Zünfte am stärksten.

Schon die ägyptischen Casten erinnern daran: der Sohn musste (?) werden, was sein Vater gewesen war. — In Roms allerältesten Zeit gab es schon 8: Flötenspieler, Kupferschmiede, Goldschmiede, Zimmerleute, Walker, Weber, Töpfer, Schuster, "womit für die älteste Zeit, wo man das Brotbacken und die gewerbmässige Arzneikunst noch nicht kannte und die Frauen des

und die gewerdmassige Arzheikunst noch nicht kannte und die Frauen des Hauses die Wolle zu den Kleidern selber spannen, der Kreis der auf Bestellung für fremde Rechnung arbeitenden Gewerke wohl im Wesentlichen erschöpft sein wird." Mommsen, R. G. I, 190, 3. Aufl.

<sup>2</sup>Doch ist die Zahl der Meister sehr gross<sub>4</sub> (man liess sie zu u. a. nach Verfertigung eines "Meisterstückes" und auf Vorzeigung ihrer "Kundschaft" — Wanderbuch könnte man sie nennen, allein dieser Ausdruck bezeichnet das von der Polizei verlangte Buch). In Würtemberg z. B. mit Zönfein geb est.

mit Zünften gab es:

115,000 1 Meister, 33,000 Gesellen, also nur Ein G. auf fast 4 M. 1839 5273,5272 18,674 Schuster 13,013 2747 Schneider 71391409 5 <sup>1</sup>Freie und in Zünften. <sup>2</sup>Nur in Zünften, alles nach Schübler's *Statist*.

Dagegen in Preussen ohne Zünfte (seit 1810):

1822 284,490, einer auf 41 Einw. Mittheil. d. statist. Bureau in Preussen. 46 409,568, ", ", 39 ", R. u. W. Staats-Lex. VII (1862) S. 420, Art. Handwerk.

Preussens Bevolkerung war 1822 11,6, 1846 16 Millionen, die Würtembergs 1852 1,7 Millionen: dort kommt also bloss in den Zünften Ein Meister auf

22 Einwohner.

<sup>3</sup>Unter den Einrichtungen der Zünfte hat eine, das Wandern der Handwerker, seine sehr gute Seite. Der "Berliner, Erlanger, Frankfurter" u.s. w., wie sie einander nennen, der (meistens 3) Jahre lang Deutschland durchzieht und sich von jedem Meister in seine "Kundschaft" ein Zeugniss einschreiben lässt, sieht andre Orte und andre Arbeit als die seiner Vaterstadt, und bleibt so von der dummen Unkenntniss, dem gedankenlosen Schlendrian und dem eingebildetem Hochmuth auf — wer weiss wie schlechte heimische Arbeit und Gewohnheit frei, die man sonst so oft sieht. Hoffentlich wird dieser nützliche Brauch sich behaupten und ausdehnen, auch nach Wegfallen des Zwanges.

III. Ausländischer (Internationaler) Handel.
Mill III. XVII f. 8. 347 fl. Vgl. H. von Mangoldt, Grundriss der Folkwirtlschaftsteher,
Stuttg. 1862 § 73 S. 70 f.

218. Der Tauschwerth der Gäter und ihr Preis, sahen wir, hängt von ihrem Nutzen und der Schwierigkeit sie zu erlangen ab (No. 122 f.). M. a. W. es ist der Preis jeder Waare ihren nothwendigen Reproductionskosten gleich (No. 123 Anm. 1. 2). Dies gilt, bei freiem Handel, anf dem allgemeinen oder Weltmarkte. Es gilt auch für einen und denselben Markt. Wenn aber mehrere Märkte in Anschlag kommen, müssen überdies andore, eingreifende Umstände in Acht genommen werden.

Markt natürlich hier nicht in der Bedeutung des täglichen Lebens, sondern das ganze Gebiet, Handelsgebiet, einer Waare oder einer Handelstadt (franz. place). In der Schweiz gränzen die Handelsgebiete von Genua, Havre und Rotterdam an einander, Roscher § 110 Ann. 1 S. 206.

Mohrere Märkte giebt es da, wo es bedeutenden Unterschied giebt zwischen den Bestundheilen der (Erzeugungs)-kosten (vg. No. 128, 128. & 14). Also z. B. Klima, Fruchtbarkeit, Mineraireichhum, Höbe der Industrie, Handelsentwicklung n. s. w., oder auch mur sotweiergerer Transport, schwerere Steuern, weniger Wohlstand, nachtbeiligere Gesetzgebung an dem einen Orte.

219. Tausch (Verkehr) verwischt diese Unterschiede und wirkt im Sinne der Vereinigung gesonderter Märkte. Bei geringen Unterschieden lässt sich anch die Production selbet über Ihre Orinzen und bis zu nenen ausdehnen, wo nöthig mit einer Kostenvernehrung, welche dann an diesem, Märkte" den, matärlichen" Preis um etwas erhölt.

220. Allein es kanus ehr bedeutende Differenzen geben, so dass der eine Markt die Waaren des Andern nicht besser als durch Tausch gegen seine eignen Güter bekommen kann.

Z. B. das Klima n. s. w.: gute Baumwolle ist wohl nur aus Nordamerica zu beziehen, Guano, Liama's und vor Kurzem noch Chinarinde nur aus Perij, schwedisches Eisen, wiele euglische Fabricate, bolländischer Häring, der article Paris u. s. w. können, mit allen Eigenschaften die man bei libene winneth, somst kaum oder gar nieltet erzeugt werden.

221. Dies ist der Fall bei Märkten die von einander sehr entfernt sind, oder bei denen grosser Unterschied der einwirkenden Umstände vorwaltet, also sehr oft in verschiednen Staaten, m. a. W. im internationalen Verkehr.

Capitalien verlegen ihren Sitz schwer: man erschafft keine Handelsstädte. Ja die Arbeiterdeplacirung, selbst in so kolossalem Massstube als Mitte dieses Jahrbunderts nach Nordamerica, ist für das Bedürfniss unzureichend, und ausserdem grossen Schwierigkeiten und Opfern ausgesetzt.

222. Also tanscht man, und zwar Waare um Waare, d. h. jede Menge ausländisches Product wird gegen eine gewisse Menge heimisches eingetauscht ("damit bezahlt"). Wie gross ist Letztere? Jedensalls so gross, dass heide Theilo, beide Länder (beide Tauscher), Vortheil dabei haben. Sonst würde man nicht tauschen (vgl. No. 14).

Der Betrag der Kosten für diesen einheimischen Artikel ist nicht derselhe als der der (nothwendigen Erzeugungs-)kosten der fremden Waare: er kann selbst bedeutend huher sein

Gesetzt die Seinis oeuwienen harer som Gesetzt die Kupfer und Baumwolle erhält seien für beide Waaren gleich, England aber erhälte seinen für beide Waaren gleich, England aber erhälte seine Seine Gitter Fort eine einen Kosten hat sloss England 5 Kupfer und 6 Baumwolle, Schweden 4 Kupfer und 4 Baumwolle. Nähme nun Schweden seine Baumwolle, Schweden 4 Kupfer und 4 Baumwolle. Nähme nun Schweden seine Baumwolle (z. B. 24) für dennelben (schwedischen) Preis von England, so könnte er dafür 24 Kupfer hingeben; England hätte Vortbeil, denn so rehielte es 6 Kupfer für 6 Baumwolle, wahrend dort hähere 5 Baumwolle nur 20 Kupfer gleich stand, denn England bekommt so (für 24 Baumsolle nur 20 Kupfer gleich stand, denn England bekommt so (für 24 Baumsolle nur 20 Kupfer

<sup>1</sup>Hier bei freilich hätte England den ganzen Vortheil: es zeigt sich ach auss Schweden Antheil daran bekommt sobald es für denselhen Preis (4 Kupfer) nicht genau 4 Baumwolle, sondern etwas mehr empfängt, z. B. 4½; und dann hat auch England noch Vortheil, denn es erhalt nun für 1 Baumwolle zwar nicht 1 Kupfer aher doch ½, d. in mehr als ½.

223. Jedes Land (jeder Markt, A z. B.) bietet jedem andern (B) die seiner Producte welche es wohlfeilor erzeugt als (früher) die Waaren welche es (jetzt) durch Tausch für die ersteren bekommt,

Allein B nimmt jene erstern Waaren (a) dann, wenn sie dort (in B) mehr Erzeugungskosten erfordern würden als andre Waaren (b), und dann ehen für b.

Akann sich a wohlfeiler als bverschaffen: es hietot also dem Lande Bz. B. 100 a für 100 b. Allein Bnimmt dies nur dann an, wenn in B100 b wohlfeiler als 100 a zu bekommen sind. Desshah liefert z. B. England Eisen und Manufacturwaaren an Nordamerica, dieses aber Kora und rohe Baumwolle an England.

224. 1. Dies wird nun so geschehen, dass beide gewinnen.

Gesetzt Erzeugung sowohl von Korn als von Holz wäre in Polen wohlfeiler als in England, aber die Unterschiede wären nicht gleich. Mill § 2 S. 348 f.

Man kann sich eine Masse Bauholz von solcher Grösse denken, dass sie an Fällen, Behauer, Flössen, Zins u. s. vehen so viel Kosten erfordert als 100 Arbeitstagen eines Mannes (oder 10 oder 100 Manner) gleich stehen. Nun setze man, dass in Eugland zur Erzeugung einer ganz gleichen Masse 150 gleiche Arbeitstage nothwendig sind.

Xun kann England sein Korn aus Folen beziehen und gewinnt, selhst

wenn es in dem (in England gegen Pelen) theureren Holz bezahlt. Mit jeder der genannten Mengen (Einbeiten) Holz gabe England das Product von 150 Tagen und somit deren Werth hin. Es erhielte aber den Werth von 200 Tagen, denn soviel hedurfte es um selbst die Masse Korn zu erzeugen welche es jetzt eintauscht.

Auch Polen verliert dabei nicht. Es giebt den Werth von 100 Arbeitstagen hin und erhält denselben Werth zurück, nur in andrem Gegenstande als dem ausgegebnen. Sobald es den Tanschwerth des erstern Gutes erhöht, d. h. mehr von dem letztern fordert, hier mehr Holz für eben so

viel Korn, bekommt es auch einen Theil an den gewonnenen 50 Arbeits-

Denn diese sind wirklich gewonnen. Bis jetzt arbeiteten Engländer 150 Tage für jede Einheit Holz und 200 für jede Einheit Korn, Summe 350 Tage, Polen ebenso 100 + 100 == 200 Tage, Jetzt, im Fall des Tausches, arbeiten Engländer 150 Tage für die Einheit Holz ihres eignen Verbrauches und eben so viel für die des polnischen: Summe 300 Tage oder 50 Gewinn, denn Polen arbeiten nach wie vor 200, nämlich 100 für die Einheit Korn ibres eignen Verbrauches und 100 für diejenige Einheit welche sie den Engländern gegen die Einheit Holz überlassen. Forderten die Polen soviel Holz als in Polen z. B. 120 Arbeitstagen

gleich ist, und nähmen die Engländer dieses an, so stände es:
Engländer 150 Tage für E. und 180 für P., Summe 320 statt 350, Gewinn 20.
Polen 100 - P. - 100 - E. - 200 Tage wie früher,
Polen gewänne aber an Holzmenge 20 polnische = 30 englischen Arbeitstagen. Diese 30 mit obigen 20 ergeben 50 Arbeitstage, wie vorhin.

225. Der Vortheil des internationalen Handels ist der, dass mit weniger Opfern ebenso viel als früher, m. a. W. mit denselben Opfern mehr als früher erzeugt wird. Jedes Land erhält durch den internationalen Tausch mehr als ohne ihn, noch ganz abgesehen davon, dass sehr viele werthvolle Gegenstände ohne ihn, also im Lande selbst, so gut wie unmöglich zu erzeugen sind.

Z B. Kaffee in Deutschland, Eisen in Holland, Baumwolle in Scandinavien, Wein in Russland, Quecksilber in Italien, Thee in England, Zucker

in Frankreich.

Jedes Land (s. No. 223) bietet jedem Andern die Waaren welche ihm selbst bei eigner Erzeugung am wohlfeilsten kommen (mit Eintausch verglichen), m. a. W. es tauscht das ein was ihm bei eigner Erzeugung (Verfertigung u. s. w.) am theuersten käme.

226. 2. Wie verhalten sich aber die Werthe dieser Güter seitdem getauscht wird?

M. a. W. wie theuer wird nun z. B. Korn in England sein?

Ehe Ausfuhrhadel begann, war dieser Preis den Productionskosten gleich, wie wir sahen (No. 123, 127; ob das die Productionskosten der ganzen Masse oder die des theuersten Theiles sind macht hier keinen Unterschied).

Jetzt aber erhält England sein Korn für Holz.

Korn wird also jedenfalls so theuer sein müssen als die englischen Productionskosten von Holz,

D. h. der Preis des importirten Artikels ist den sämmtlichen (123 mit

D. h. der Preis des importuren Artikels ist den sammtlichen (123 mit Anm. 1. 2) Productionskosten des dagegen exportirten Artikels gleich.

Wesshalb aber wird gerade Eine Einheit jenes ausländischen Artikels gegen eine gewisse Anzahl Einheiten des inländischen umgetauscht, z. B. gegen <sup>3</sup>/<sub>4</sub>, oder Eine, oder 14/<sub>2</sub> Einheiten? (Mill xviii § 1 S. 353 ff.).

Nehmen wir eben solche Ziffern als vorhin.

Wir setzen dass England 10 Einheiten Holz gegen dasselbe Opfer erzeugt als 15 Einheiten Korn, z. B 10 mal soviel Klafter für ebenso viel Arbeit und Contiel els 15 mil eine gewisse Anzahl Hektülier

Arbeit und Capital als 15 mal eine gewisse Anzahl Hektoliter.
In Polen geschieht ganz dasselbe, aber im Verhältniss 10 zu 20.
Nun hat England kein Interesse, seine 10 Holz für 15 oder weniger

Korn den Polen abzulassen: das kann es zu Hause erreichen. Erst über 15 beginnt Englands Gewinn, und er wird grösser, je mehr der Preis des Holzes sich 20 Einheiten Korn nähert.

Denn diese Menge erreichen oder übersteigen wird er nicht. Die Polen, in unsrer Voraussetzung, brauchen der Engländer 10 Holz nicht wenn sie dafür 20 Korn hingeben sollen; das finden sie im eignen Lande. Können sie für weniger als 20 Korn jene 10 Holz bekommen, dann haben sie Vortheil, sonst nicht.

Das Tauschverhältniss muss also bei 10 H. zwischen 15 und 20 K.

Man setze 17, und nehme au, dass P. zu diesem Preise 1000 X 10 H. aus E. bezieht, m. a. W. bedarf. Es giebt dafür den Engländern K., und zwar soviel sie bedarf n. Ist dies nun 1000 × 17 K., so bleibt das Preisverhältniss 10 H. = 17 K. unverändert. Allein Englands Bedarf an K. kann (erstens) geringer sein, z. B. nur 800 × 17 H. Dafür würde P. nur 800 × 10 K. absetzen, und müsste die andern 200 × 10 K. im Verhältniss 20 K. gegen 10 H. selbst erzeugen. Um dem zu entgehen, bietet es einen höhern Preis als 17, etwa 18 K., für 10 H. Wenn Englands Bedarf an K. nnn zunimmt1, man setze zn 900 × 10 bei dem günstigeren Preise, so wird Polens Nachfrage nach H. bei dem (für P.) ungünstigern nenen Preise

sinken. Falls sie gerade auf 900 sinkt bleibt das Verhältniss 10 H. = 18 K, fortan unverändert; wo nicht, so wiederholt sich entweder derselbe Vorgang, oder genan der umgekehrte. Denn ware, um bei den ersten Ziffern zu bleiben, umgekehrt E.'s Bedarf an K. grösser als 1000, etwa 1200 × 17 K., so müsste E. biber bieten, d. h. mit weniger als 17 K. für seine 10 H. zufrieden sein, und das Preisverhältniss würde erst dann ein stetiges, etwa 10 H. = 16 K.,

wenn zu diesem Preise E.'s Bedarf an K., z. B. 1100 X 16, mit dem P.'s an H., also 1100 × 10, übereinstimmte.

<sup>1</sup>Weil z. B. Manche sich jetzt Brot statt Kartoffeln anschaffen können.

227. Die Menge 1 der exportirten 2 Waare steht zur Menge der importirten 3 im genauen umgekehrten Verhältniss ihrer Tauschwarthe, 4

<sup>1</sup>D., h. die Anzahl Einheiten der Waare. Die Einheit der einen Waare kann willkürlich angenommen werden, am bequemsten also irgend eine

metrische Einheit, vielleicht 1 oder 100 oder 100 Kilogramm.
Ebenso die der andren Waare, etwa 1 oder 10 oder 100 Meter. Auch die Zeit ist beliebig. Man kann setzen: zn diesez Zeit gelten 100 Kilogramm der Waare a sovielmal 10 Meter der Waare b, etwa 16 oder 17 Das wird denn: 100 Kg. a = 10 p Meter b.

oder

7000 - - = 700 -5 -- m. a. W. = 5 Meter b

2000 - - = 100 Meter b mal (nicht p, sondern) 2 p. m. a. W. 100 Kg. a: 10 Meter b=p: 1. also auch 100 g Kg. a: 10 Meter b=p: 1. m. a. W. fuhrt man zweimal oder q mai soviel ans gegen dieselbe

oder

Einfuhr, so zahlt man doppelt oder q mai so theuer, was anch ganz natürlich ist, denn Ein- und Ausfuhr sind ja einfach Tausch. <sup>2</sup>Nämlich in so fern nur diese Waare, und nur nach ienem Einen

Lande, exportirt wird.

<sup>3</sup>Ebenso in so fern nur diese Waare importirt wird, nnd nur ans jenem selbigen Lande.6

<sup>4</sup>D. h. eben: für 10 H. ist 17 K. zu bekommen, der Tauschwerth von H. ist <sup>17</sup>/<sub>10</sub> K., also die Menge des hingegebnen Holzes <sup>10</sup>/<sub>17</sub> derer des erhaltnen Kornes (wohlverstanden in den, einander oft sehr nngleichen, Einheiten jeder Waare besonders).

<sup>5</sup>Hier hate mu sich vor dem nabeliegenden Missverständniss, dass also vermehrte Aunführ schädlich est. Freilich, geger di est he Einfuhr. Man führt aber beständig seine jedermal wohlfeilste Waare aus, Wachen der Aunführ kann also nur bedeuten dass entweder die Menge der ausgeführten Gütter selbst, oder die derjenigen Waaren welche der Importeur dagegen in Tanach giebt, megenommen hat.

\*Sollte nun E. mit z. B. halb so viel Opfern als nöthig um aus p. 17 K. für H. zu herieben, einen andern Gegenstand, z. B. Tuch, in solcher Menge hervorbringen dass es jene 17 Korn aus Polen da für 1-einehen könnte, so wird es sein Korn nicht mehr gegen Hole; deintauschen, sondern gegen Tuch. Ja mehr als dies: wenn auch in Polen Holf für wird England seine eigen Holfsprönderion (og at at hal aufgehen und sowöld Holz als Korn aus Polen für Tuch (oder z. B. für Katuntücher) beziehen, und so geschleit es ja.

Bei No. 222 bis 292 ausser Ann. 6 ist augenommen: 1. dass die Schwierigkeiten von mancherlet Ant, z. B. Transporttosten z. s. v., nicht in der angegeben Preishbe schon mit inbegriffen seien, 2. dass nur zwei Nationen mit einander handeln, nud, 3. in nur zwei Waaren. Sind 68 Schwierigkeiten noch nicht in Geldeswert (Preishunterschied) reducirt oder den ührigen Kosten noch nicht beigezählt, oder vill man dasselbe für mehrere Nationen (Mäkte) um denbrere Waaren nachwisen, so bekomnt man wohl eine viel mehr zusammengesetzte nud schwierigere Auseinandersetung, aber auf derselben Grundlage.

### IV. Oekonomischer Wirkungskreis des Staates.

228. Wir haben soviel als möglich, theoretisch und im Princip, die Antun Weise betrachtet wie die Güter in der menschlichen Gesellschaft entstehen, vorkommen und untergehen. Dabei zeigten sich sehr viele gesellschaftliche Thatsachen. Welcher ist nun, unter diesen Umständen, der Würkungskreis und Bernf des Staates, hauptsächlich auf ökonomischem Gebiete?

Staat nennen wir einen zu einem regelmässigen und abgeschlossenen Ganzen verbundnen Theil der Menschheit, und zwar zu einer die ganze bürgerliche Gesollschaft durchdringenden, innerhalb ihres Territoriums befehlenden, nach aussen selbständigen Macht.

Also muss der Staat verschaffen:

 Schutz gegen vornichtende Naturgewalten, auswärtige Gewaltthätigkoit.

einheimische Uebelthaten und Ruhestörung.

- Rechtssicherheit für Personen und deren Güter, auch in Hinsicht des Civilrechtes.
- Eine gute Regierung, also zuerst eine gute Gesetzgebung, d. h. das Erdenken und Befehlen vernünftiger allgemeingültiger Regeln,

und deren gute "Ausführung" (Executive), d. h. Sicherstellung und Verwirklichung.

4. Hier beginnt der ökonomische, und überhaupt der fragliche Theil. Man muss eine grosse Anzahl Massregeln nehmen, oft rein politische, z. B. gegen plötzliche oder andre einstweilige Schwierigkeiten, und aus andern Gründen.

Eine Menge Hindernisse erschweren noch immer Handel nnd Gewerbe. Beinahe alle Oekonomen sind einig, dass das Wegrähmen dieser Hindernisse zu dem Wirkungskreise des Staats gehört.

An manchen Puncten wird schon dies schwierig. Soll der Staat B. die vollo Coutractsfreiheit verleihen, in jeder Hinsicht? Die Fürsorge für Hülflöse, für Kinder, Alte, Gemüths- oder Körperkranke, für Armo, für die Interessen der Nachkommonschaft, kurz für alle Die weiche nicht in Stande sind jodesmal ihren (mehr oder weuiger) vernönfligen Willen anzozeigen, wie weit soll sie geben?

Geradezu auf ökonomisches Gebiet tritt der Staat der Post- und Telegraphendienste erzeigt, überseeische Dampffahrten unterstütt, öffentliche Werke (anch Canle, Eisenbahnen u. s. w.) anlegt, Garnisonsbäckereien oder Gefüngnissarbeiten unterhält, die Stadt welche Gasfahriken ausbeutet u. s. w.

Das darf man nicht aus dem einzigen Grunde der ökonomischen Resultate loben oder tadeln.

Oft sagt man: der Staat soll dasjenige thun welches ohne ihn nicht, oder weit schlechter zu Stande käme. In diesem Satze ist viel Wahres, er reicht aber nicht aus.

Man kann sages: der Staat (die Regierung), welcher seinem Volkooraus ist, hehme die Massregeln deren Nutune Er war einsicht, das Volk aber noch nicht. Gut für solche Fälle wie z. B. Carls oder Peters des Grossen. Allein wer soll es beurtheilen? Sehr oft wird der gebilddet Theil der Bärgerschaft den ministerlielle Bureaux lange, und weit voraus sein, während jene Bureaux wenig Kenntniss ausser ihrer eignen worden gelten lassen.

Eine des Namens würdige liegierung wird oft nach den Umständen handeln müssen. Gewiss mit Anfrechlahlung ihrer Grundeiste hinsichtlich Redlichkeit, Vorsicht u. s. w., des Strebens nuch z. B. politischer Neutralität, Freihandel u. s. w. Anf dem weiten Gebieta der welches dann noch offen bleibt, soll da ganz nach Williar verfahren werden? Und wo micht, so müsste der Staat eine wahre Vorsehung ein, oder er schnitte sich beimahe jede Freiheit des Entschlusses ab.

Dies gilt grossentheils auch von dem Staate der Unterricht, Armenwesen, medicinische Polizei u. s. w. ganz oder theilweise auf sich nimmt, geschweige noch von seinem Verhältniss zu den Confessions-Vereinen.

In der Praxis wird jeder Staat sich an erster Stelle auf das positive Recht, d. h. die existirende Gesetzgebung, und auf das Talent seiner Regierer (darunter die Volksvertretungen) stützen müssen. Aher eben darauf kommt es an, dass das existirende Recht sich entwickle und die Führer wissen nach welchen Grundsätzen zu handeln sei.

Diese Betrachtungen sind jedoch in engerm Sinne politisch. Als mehr eigentlich ökonomische Wahrheiten setzen wir, grösstentheils nach Mill (V. xx § 7 ff. S. 573 ff.), Folgendes:

Im Ganzen soll die Regierung (der Staat) den Verkehr völlig frei lassen.

Man bezeichnet dies oft mit dem französischen Ausdruck "laisser faire", geschmacklos und pleonastisch gedehnt zu dem allbekannten Spruche (Gournay's) "laissez faire, laissez passer".

Es giobt aber grosse Ausnahmen.

Diese können jedoch, unsrer Meinung nach, fast alle auf den Fall reducirt werden, dass einerseits (oder beiderseits) der vernünftige freie Wille fehlt. S. oben S. 151.

Zn diesen bringt Mill (§ 8 8, 575 ff, vgl. On Liberty, Poople's ed. 8, 62 ff.) den Pall des Unterrichtes, de Erziehung u. s. w. Was er sagt ist sehr heachtungswerth und enthält viel Wahrbeit. Nur geht er zu weit, hier oder hei andern immateriellen Gegenständen, z. B. Rechtswesen, Administration n. s. w., das Pahlicum als Nachfrager gewissem Angehot des Staates n. s. w. entgegen zu setzen: wenn das Pahlicum als Nachfrager (Consumout) vorkommt, so ist das vorzäglich bei den "material objects" des Bedürfnisses: anr hier, und nicht einmal immer, ist der Gebraucher der beste Beurtheiler.

Ferner gehört dann der Fall von Contracten auf immerwährende der sehr lange Daner. Der Staat soll es verhindern, dass man sich oder Andre ant eine so lange Zukunft verpflichte, dass man sie so gut als überhaupt nicht henrtheilen kann. Dies gilt auch von der Unverbrüchlichkeit der (Civil)-Heitrath, von testamentarisch oder sonst auf ewig errichteten milden Stiftungen n. s. w.

Ebenso darf der Staat (das Gesetz), im Interesse der Association selhst und ihrer Entwicklung, Regeln festsetzen, welche die Verantwortlichkeit bei Directoren der Actiengesellschaften u. s. w. zu etwas

mehr als blossem Schein machen.

Ferner darf der Staat, im Interesse Aller, sowohl die Arbeit von Kindern in Fabriken beschränkeu als er andre Massregeln uimmt zum Schutze von Kindern, z. B. gegen Missverwaltung der Vormünder. Wenn selbst der Staat, ans ökonomischen Gfünden, sich mit dem

Armenwesen nicht einzulassen wünschte, würde die allgemeine und Ortsobrigkeit doch bald aus Gründen der Polizei (in weitestem Sinne) zu Befassung mit diesem Gegenstaude gezwungen werden.

In validen Armen soll auf die Dauer, und principiell, höchstens das jedesmalige Minimum von Unterstützung gewährt werden.

Hülflose (Kinder, Alte, Krauke, Blinde, Taubstumme, Geisteskranke u. s. w.) werden in vielen Fällen, vorzöglich gegen den Mangel oder die Gefahr des Augenblickes, obrigkeitliche Hülfe geniessen müssen.

Regeln, die gewiss als Grundsitze gelten mögen, sind z. B. folgende: "The consequences for relying on assistance (arc.), for the most part, injurious; so much so, in uany cases, as greatly to outwigt the value of the benefit. "Z. B. bei den regelmässigen Almosen. "The problem to be solved is therefore... how to give the greatest amount of needful help, with the smallest encouragement to undue reliance on it. "Das Beste was in dieser Himsicht zu thun its wird etwa dies sein. Wo Hülfe unvermedfülch ist, verleibe man sie dem Nothleidenden, aber immer so, dass derjenige, der keiner Unterstützung bedarf, in merklich besserem Znstande verbleibe als der Unterstützte, so dass Letztgemannter ein starkes Motiv behalte um sich ohne Unterstützung zu helfen (Mill § 13 S. 5847.)

Indessen mache man sich keine Illusion über die gewaltigen, der Befolgung im Grossen dieser Regel entgegenstehenden Schwierigkeiten.

Ausgabeu für rein wissenschaftliche Untersuchungen, z. B. astronomische, geographische, chemische, archäologische, können in gewissen Fällen, unter den sehr nöthigen Vorsorgen gegen Missbrauch, zugelassen werden.

"It is necessary to add, that the intervention of government, cannot always practically stop short at the limit which defines the cases intrinsically suitable for it. In the particular circumstances of a given age or nation, there is scarcely anything, really important to the general interest, which it may not be desirable, or even necessary, that the government should take npon itself, not because private individuals cannot effectually perform it, but because "(meistens aus Unkenntaiss oder Geldohnmacht), "they will not. At some times and places there will be no roads, docks. harbours, canals, works of irrigation, hospitals, schools, colleges, printing presses, unless the government establishes them (Mill § 16 S. 509).

## Recapitulirende Sätze.

Zugleich als Inhaltsangabe.

# I. Einleitung.

- Yolkswirthschaft ist die Lehre von den "Werthen". No. 1.
   Werth ist alles was Nutzen hat und nicht ehne Opfer zu be-
- kommen ist. 3, 21.2, 29, 30, 122. 3. Unter "Nutzen" versteht die Volkswirthschaft jene Eigenschaft
- unser Begehren zu erfüllen. 22.
  4. Die Nationaloekonomie betrachtet die "Werthe" oder "gesellschaftlichen Güter" von deren Entstehen an bis zu deren Untergang,
- also die Art wonach sie

  I. Producirt, erzeugt (wie sie entstehen) III.
  - II. von der Gesellschaft beeinflusst d. h.:
    - vertheilt (nämlich zwischen Arbeitern, [Unternehmern] Capitalisten, Grundbesitzern) [II],
       umgetauscht (in Umlauf gebracht) [III], nnd
  - III. Verbraucht (consumirt) werden (wie sie untergehn) fivl.

#### II. Die Güter selbst.

### I. Production (Gütererzeugung).

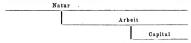
1. Ueberhanpt. S. 10 ff.

5. Unter "Erzengen" versteht die Volkswirthschaft das zur Entstehung bringen, nicht von Stoffen, sondern von Werthen.

No. 7, 34 n. Anm.

- Die dazu nöthigen Stoffe entstehen durch die Natur. 4, 7, 37.
   Zu den Naturproducten gehört auch das menschliche Arbeitsvermögen.
  - 8. Aufbewahrtes Arbeitsproduct kann Capital werden. 8, 9, 50 55.

 Die drei genannten wirken, als Productionsfactoren, zur Gütererzengung zusammeu, obgleich sie selbst auf der hier bildlich vorgetragenen Weise entstanden sind.
 34.



 Die Natur wird als selbständiger wissenschaftlicher Gegenstand behandelt. Oekonomisch zeigt sich ihr Einfinss am dentlichsten bei der Grundrente.
 36, s. 82, 115, 127.

### 2. Arbeit.

S. 11 ff.

40. L

11. Arbeit ist Stoffbewegung. No. 7, 37.
12. Die vereinigten Begriffe Landwirthschaft, Handel, (Fabrik-)

Industrie geben keine genane Vorstellung des Begriffes Arbeit, 38, 39.

13. auch dann nicht, wenn man zu könstlichen Ansdrücken wie

"iudustries extractives" seine Zuflucht nehmend damit ferner classificirt. 39 Ann.

14. Arbeit aber kann entweder jetzt stattfindeu,

15. oder erst nach ihrem Ablauf betrachtet werden, als vorhergegangene Arbeit. Auch diese wirkt zu der heutigeu Aufgabe mit,

aber indirect (mittelbar), 40. II.

16. nämlich durch ihre Erzeugnisse, welche dann freilich schon

Capital geworden sind. 54

17. Die physiokratische Vorstellung von der "improductiven"
Arbeit ist falsch.

41.

18. Der Ausdruck improductiv passt höchstens auf die (schliess-

liche) Consumtion, und auch dort nicht genau. 47, 151.

19. Productiv ist alles was Werth erzeugt. Das liegt schon im

Satze.
 Was Arbeit erzeugt, ist nicht Stoff, soudern Werth (vgl. 5).
 42.

Was Arbeit erzeugt, ist nicht Stoff, soudern Werth (vgl. 5).
 Werth kamm vorkommen als Eigenschaft des Stoffes (von Gegenständen, auch von Menschen) oder allein (Dienst).
 42.

### Capital. S. 17 ff.

22. Verfügbarer Ueberschuss von Arbeitsproducten, wohlverstanden falls er zu neuer Gütererzeugung dient, ist Capital im engsten oder ökonomischen Sinne (Productionscapitalien bei Roscher). No. 52, 55.

23. Ueberschuss muss aufbewahrt sein. Arbeit selbst ist daher niemals Capital. 214 gegen Ende.

- Capital ohne Gelegenheit zur Production ist als Capital "todt" ("schlafend").
   58, 66.
- Es kann nicht mehr Betrieb existiren als das Capital zulässt.
- Selbst existirt nie soviel Betrieb als das Capital zulassen würde.
   64.
- Gesetze, noch Regierungen, noch überhaupt Jemand, können Betrieb schaffen ohne das Capital zu vermehren.
   63.
- 28. Sehr viele unvernüntige, selbst sehr viele noch existirende gestelliche Bestimmungen hemmen den Betrieb. Diese wegzunehmen oder zu verbessern ist Aufgabe der Regierungen, und dadurch kann auch die Industrie sehr gehoben werden, freilich nicht höher als das Capital zulässt, aber doch über den sehr niedrigen Standpunct den sie thatsächlich noch oft einnimmt.

  228. 4 Aufang.

 Das Aufbewahren von Werthen (Arbeitserzengnissen) nennt man bei Maugel eines bessorn Ausdruckes "sparen"; man meint: mehr Production als (Schlnss-)verbrauch verursachen. Mill I. v § 4
 55 mit Anm. 1.

30. Capital ist entweder sogenannt umlaufendes ("schnell vergängliches" bei Ricardo), d. h. sein ganzer Betrag (Werth) ändert jedesmal die Form durch Uebergang in andre Formen (Stoffe): z. B. Geld, Rohstoff, Habfabricat, vollendetes Fabricat, Geld.

31. oder sogenannt steh en des ("langsam vergüngliches", Ricardo), d. h. ein The'il des Werthes, im Betrag der Capitalrente vergletch-bar, verschwindet andauernd durch (Schluss-)verbrauch und muss also im Werth des Productes wiedergefunden werden so lange os keinem Verlust giebt. 72.

### 4. Gesammtwirkung der drei Productionsfactoren. S. 24ff.

32. Gütererzengung ist nach Zeit und Ort verschieden. Sie ist grösser je nach den mehreren Naturvorzügen, der mehrera ungebornen Arbeitskraft (Wille und Kraft zur Arbeit), und der mehrera erworbnen Kenntmisse, die als durch Arbeit erzeugte mütliche menschliche Eigenschaft dem Capital vergleichbar ist. No. 73.

33. Gütererzeugung wird erhöht durch Zusammenwirkung von Arbeitern zu derselben gemeinschaftlichen Aufgabe, und zwar 1. einfach, d. h. jedem Arbeiter gleichartige Arbeit, und 74.

34 2. "zusammengesetzt" (Arbeitsvortheilung), jedem Arbeiter eine eigenthümliche, von der andern Arbeitern aufgetragnen qualitativ erschiedne besondre Arbeit (die aber 2um Gesammtzwecke mitwirkt).

35. Die gesellschaftliche Erscheinung der vereinigten Verrichtung

vieler mechanischer Thätigkeiten zugleich, durch ein und dasselbe Werkzeug, verdient sehr eine ökonomische Untersuchung. Bis jetzt ist das noch bei weitem nicht genug geschehen. 75 Schluss, 124.

#### Productionszunahme. S. 29 ff.

36. In welchen Fällen nimmt Gütererzeugung zu? Doch wohl wenn einer oder zwoi der drei Factoren zunehmen ohne aufwiegende Abnahmo der Andern. No. 79.

37. Arbeit nimmt zu bei zunehmender Bevölkerung.

38. Die Bevölkerungslehre nach Malthus ist mindestens sehr unvollständig. 80, 204, 209.

39. Die Bevölkerung der Culturstaaten nimmt schon seit lange zu, und wird hoffentlich noch zunohmen. 80, 203, 210 Ann. 2.
40. Capital nimmt jetzt stark zu. 81.

41. Wir kennen 5 welthistorische Zunahmen des Weltvermögens (Weltenpitals), nl. das Entstehen der Hirtenstämme, das der grossen Skädte, die Entdeckung America's und vorheiblinder Welthandelswege, die grosse Entwicklung der heutigen Industrie überhaupt, die des

Schnellverkehrs. 81, vgl. auch 210 Anm. 2. 42. Boden (Grundstücke) kann zunehmen, allein nicht unbe-

dingt, 43. weder in Ausdehnung noch in Fruchtbarkeit.

44. Bei Bodenzunahme kommt es zumeist auf das Verhältniss (der Menge und Fruchtbarkeit) des nutzbaren Bodens zu seiner Bevölkerungszahl an.

45. Die Landwirthschaft erreicht bald einen Punct nach dem die Erzeugnisse langsamer als die erforderliche Arbeit zunehmen. 82.

46. Dies gilt von Bodenproducten und überhaupt von allen Naturproducten (vgl. engl. natural agents) beschränkter Quantität (Ergiebigkeit).

### II. Die Güter in der menschlichen Gesellschaft.

## A. Gütervertheilung [II]. S. 35 ff.

47. Alle Werthe entstehen und gehn wieder unter, auch ausser der menschlichen Gesellschaft.

Vgl. No. 150.

48. Die Werthe (Giter) ennfuden auch den Einfluss dieser Ge-

48. Die Werthe (Güter) empfinden auch den Einfluss dieser Gesellschaft.

49. Giebt es nämlich eine Gesellschaft und also gemeinschaftliche Gütererzeugung, so giebt es auch Ansprüche Mehrerer (mehrerer Erzeuger) auf dasselbe Product. Vgl. 96.

82.

82.

- 1. Herrschaft des Menschen über die Güter. S. 35 ff.
- 50. Man kann sich vorstellen, dass alle Erzeuger alle Producte unvertheilt behalten wollen (Communismus). No. 87.
- 51. Man kann auch zwar nicht alle, aber doch viele Producte im Gesammtbesitz behalten, uud zwar nach mancherlei (sogenanntsocialistischen) Systemen.
- 52. Man kann aber auch den ausschliesslichen Besitz, und das daraus entstehende Eigenthum Jedem lassen so weit das Seinige betrifft, und dann ungestört.
  - 53. Geschähe das nicht, so hörte jede Production bald auf. 90.
- 54. Eines Jeden ausschliessliches Verfügungsrecht über das Product seiner Arbeit heisst jetzt Eigenthumsrecht.
   90.
  - Daraus folgt Veräusserungs- und Erbrecht, ferner Verjährung,
     90, 92, 93.
  - 56. auch Grundeigenthum, wiewohl das noch bestritten wird, 94.
- 57. nicht aber Eigenthumsrecht an Menschen (Sclaven), wenigstens nicht in Theorie und als Endzweck. Der Mensch selbst ist, wie die Juristen sagen, nicht Object sondern Subject des Rechtes.
  - Einkommen entsteht aus drei Quellen (Erwerbszweigen).
     S. 41 ff.
- 58. Jedes Eigenthum (oder jedes Einkommen) entsteht aus Arbeit, oder aus Capital, oder aus Naturgegenständen (dem Boden), also als Arbeitslohn, Capitalprofit oder (eigentlicher) Grundrente, s. Satz 95.

  No. 96.
- M. a. W. jeder Eigenthümer ist, aus der Natur der Sache, ganz oder theilweise Arbeiter, Capitalist oder Grundeigenthümer.
   96.
  - 60. Man kann aber sein Eigenthum aus allen drei diesen Quellen ableiten, so dass die drei Zweige in einer und derselben Hand sind (Sclavenhalter und Bauerneigenthümer), 97, 102 f.
  - 61. oder aus zweien (die Erwerbsquellen in zwei Händen), z. B. Boden und Capital, oder Arbeit und Capital (Theilbau, métayage, das Capital zum Theile bei dem Boden, zum Theile bei der Arbeit, und Cottiersystem das ganze, aber nothwendigerweise äusserst kleine angewandte Capital bei der Arbeit), 98, 100, 104 f.
    - 3. Die drei Einkommenszweige gesondert. S. 48ff.
    - 62. oder aus Einer, also aus (1) Löhnen. No. 106 ff.
  - 63. Der durchschnittliche Lohn des Arbeiters ist gleich dem verfügbaren "Lohncapitale", dividirt durch die Anzahl der Arbeit suchenden Bevölkerung,
    106 Schluss.

64. oder, genauer, durch die Anzahl der "Arbeitseinheiten", ieder skilled oder qualified Arbeiter einer grösseren Zahl grober (roher, gewöhnlicher, engl. unskilled gegenüber erlernter) Arbeit liefernden gleich gesetzt. 196.

Lohn ist hier in der wissenschaftlichen Bedeutung gebraucht, und zwar als der gesammte Gebrauchswerth, welchen der Arbeiter als Vergütung für Arbeit erhält. Im täglichen Leben nimmt man es oft für die blosse ansgezahlte Geldsumme, und auch wissenschaftlich kann das Wort in andrer Bedeutnng anfgefasst werden. 106, 149, 196,

65. Löhne sind verschieden je nach den verschiedenen Gewerben. ·108 ff.

66. In jedem Gewerbe selbst sind sie unterschieden, je nachdem die Arbeit mehr oder weniger "skilled" ist.

67. Der Lohn des eigentlichen Arbeiters wird ausbedungen. Einmal ausbedungen wird er gewiss erworben, so lange nämlich der "Arbeitgeber" solide ist. 114.

68. Nicht ausbeduugnen Lohn findet man bei dem sogenannten Unternehmer. Dieser wagt die Chancen, ob er selbst seine eigne Arbeit wird vergüten können oder nicht. 114.

69. Im Falle des Gelingens ist dann anch alles Uebrige für ihn. 114, vorzügl. S. 56 Mitte.

70. Er kann ohne Capital (verfügbaren Ueberschuss an Producten früherer Arbeit) nicht arbeiten. Allein dieses Capital kann ihm selbst gehören (was bei dem Arbeiter als solchem natürlich nicht der Fall ist). Und gleich wem es gehöre, Alles Dasjenige was er über die gewöhnliche Capitalrente hinaus erwirbt ist sein, als Vergütung seiner ungünstigen Chancen. 114 S. 56, 2. 3 u. s. w.

71. Joder Speculant, is jeder Kaufmann, ist also Unternehmer. Denn das ist Jeder der Risico läuft, und Risico laufen alle Diese.

113 Anm. 1, 114, vorzügl. S. 55 f.

72. Der Capitalbesitzer erhält Zins für sein ausgeliehenes (2) Capital. Theilweise ist dieser Zins Assecuranzprämie gegen die übeln Chancen, und in so weit ist auch der Capitalist ein Unternehmer. 113.

73. Soweit er das nicht ist empfängt er Rente, Capitalrente (Capitalmiethe).

74. Der von dem Capitalisten ausgeliehene Werth kann auch aus Landbaucapitalien bestehen.

75. Besteht er aber aus dem (3) Boden selbst, so gelten andre 115. Regeln.

76. Bei dem Verwerther oder Ausleiher von Bodenbesitz kommt es auf die Naturvorzüge seines Bodens au, nämlich vor dem unvortheilhaftesten Boden, dessen Producte ihrem Markt noch unentbehrlich sind.

115, 127, 128. 7.

77. Dasselbe gilt für alle in beschränkter Menge vorhandnen (nicht für die sogenannten freien Güter) natural agents (zum grössten Theile von der Natur hervorgebrachten Güter). 115, 127, 128.

78. Der Werth dieser natürlichen Vortheile bleibt in Händen des Besitzers (des Bodeneigenthümers als Solchem, nicht des Bauers — von bauen, vgl. cultivateur, laboureur — als Solchem) oder kommt darin.

79. Diesen Werth nennt man Boden- oder **Grund-rente** (engl. rent, franz. rente du sol). Sie erhöht die Preise nicht (s. 127 S. 75), sondern ist selbst eine Folge der existirenden Preisunterschiede. Sobald es Grundstücke giebt, welche für gleiche Opfer an Capital und Arbeit ungleichen Ertrag abwerfen, giebt es eine Grundrente zum Vortheile der Eigenthümer, je nachdem ihr Reinertrag grösser ist: so lehrt Ricardo in seinen *Principles*.

# B. Güterumlauf, Tausch [III].

# 1. Werth.

S. 62 ff.

- 80. Eigenthum wird vertauscht. No. 14, 96, 116.
- 81. Man tauscht gleiche Werthe. 14, 116.
- 82. Werth hat dasjenige was Nutzen hat und nicht ohne Opfer zu bekommen ist. 29 f., 122.
- 83. Die Schwierigkeit des Erwerbens (Grösse erforderlicher Opfer) ist von dreierlei Art: 31 ff. 122.
  - 1. Die erreichbare Menge (des Angebots) kann nicht zunehmen. 122.
  - 2. Sie kann es gegen verhältnissmässige Zunahme des Opfers. 123.
  - Sie kann es nur gegen mehr als verhältnissmässige Zunahme des Opfers.

    124.
- 84. Daraus folgen ungleichartige Grundlagen des Werthes der verschiednen Güter. 31, 122. 1.
- 85. In der heutigen menschlichen Gesellschaft besteht das Opfer oft aus den Kosten, und wird der Werth in Geld berechnet, m. a. W. er wird Preis.
- 86. Wir bedienen uns im Nächstfolgenden der Ausdrücke Kosten und Preis, wiewohl sie weniger genau sind als Opfer und Werth, der Deutlichkeit wegen.
- 87. Erster Fall. Der Preis seltner Artikel steigt so lange, bis die zu diesem Preise (noch immer) verlangte Menge stets abnehmend der erreichbaren (d. h. angebotenen) Menge von Werthen (gesellschaftlichen Gütern) gleich geworden ist. 122. I, 127. I.

88. 2. Der Preis gewöhnlicher couranter Handelsartikel wird zu jeder gegebenen Zeit und jedem gegebenen Ort (auf jedem Markte) zuletzt und abgepasst durch Nachfrage und Angebot bestimmt (prix débattu in den besondern Fällen — wohlverstanden geschieht dies im völlig freien Welthandel, sonst wird es durch die betreffenden Einschränkungen modificirt). In so weit ist dieser Fall dem ersten gleich. Den so bestimmten Preis nennt man Marktpreis. 123.

Er selbst ist aber, in diesem Falle, von einem bestimmten Betrage abhängig: auf die Dauer kann er nicht darunter noch weit darüber stehen.

Dieser feste Betrag heisst natürlicher Preis (auch wohl weniger genau Productionspreis) oder nothwendiger (Minimal-)preis, "kostender" Preis. 123.

Dieser ist jedesmal dem Minimum desjenigen Opfers gleich, welches erfordert wird um am Augenblicke des Verkaufes ein ganz gleichartiges gesellschaftliches Gut zu liefern — wohlverstanden z. B. Leuchtkraft, gleichviel ob das Unschlitt, Wachs, Stearine, Gas oder Petroleum sei — also den nothwendigen Reproductionskosten (weniger genau Productionskosten), mit Inbegriff des üblichen Gewinnes.

123 Anfang, 127. 2.

89. Die Preise wenig vorkommender Handelsartikel werden bestimmt durch die Reproductionskosten desjenigen (unentbehrlichen)
Theiles, wo ihr Minimum am höchsten steht.

127.

"Wenig vorkommend" bedeutet hier dies: wachsender Nachfrage genügen nur (mehrere d. h. theurere Mengen und also) mehr Opfer als verhältnissmässig (dem Mehrbetrag der Nachfrage). 31,82,122,3.

- 90. Bei starkem Verhältniss der Nachfrage zum Angebot können alle Werthe von dem zweiten zu dem dritten, ja zu dem ersten der genannten Fälle übergehn.
- 91. Zum dritten Falle gehören aber vornehmlich die Naturproducte mit im Verhältuiss zur Nachfrage beschränkter Quantität. 82 S. 34 f., 127, 3.
- 92. Also an erster Stelle der Boden selbst und Bodenproducte (aber auch Bergwerk- und Fischereiproducte, Dienste von Besitzern nicht immer sehr erhabener jedoch selten vorkommender Eigenschaften, z. B. Sänger, Theeschmecker u. s. w.) 127, 3.
- 93. Der Unterschied zwischen den Productionskosten der "theuersten" und übrigen Meugen macht also Letztere nicht wohlfeiler. Der Käufer erhält sie gleich theuer als die (zu produciren) "theuersten".
- 94. Es kommt nämlich der Unterschied dem Eigenthümer der vortheilhaftesten Naturkräfte zu Gute. 115, 127. 3.

95. Dieser Unterschied (zwischen den geringern und höhern Kosten der Production bei mehr oder minder günstigen Naturkräften) oder Unberschuss heisst Grundrento. Man verwechsle diese nicht nit Pacht (Miethe). Sie ist etwas ganz andres.

96. Die Grundrente steigort den Preis nicht. Sie ist keine Ursache des Preises, sondern eine Folge der Verschiedenheit unter einander der (für die verschieden Mengen respectiv erforderlichen) Reproductionskosten.
115 Schluss, 127. 3 Schluss.

### 2. Tauschmittel. A. Mit eignem Werthe, Geld. S. 77 ff.

97. Tausch zweier oder mehrerer Werthe findet oft leichter statt durch Dazwischenkunft eines dritten Werthes (als Massstab für die übrigen). No. 18, 130.

98. Solcher dritter Werth heisst Geld. Werth in Geld ausgedrückt heisst Preis.

18, 20, 116, 130.

99. Das beste Geld ist (gemünztes) Metallgeld. 130.
100. Die besten Metalle (Münzmateriale) sind Gold, Silber, und

(dieses nur für "Scheidemünze") Kupfer.

101. Nach den besten Münzsystemen prägt man eigentliches oder

vollhaltiges Geld aus nur einem Metalle, dieses sei denn Gold oder Silber. 136 ff. 102. Vollhaltig ("Courant", "grobe" Münze, standard money

eugl., standaardgeld holl.) heisst dasjenige Geld, dessen wirklicher Werth dem gesetzlichen (m. a. W. desson reeller Werth dem nominalen) — nach Abzug des Münzlohnes vom Letztern — so genna gleich ist als man es verfertigen kann. 138.

103. Bei der "Silberwährung" kommt Gold auch gemünzt nur als Waare vor (holl. negotiepenning, Handelsmünze, wie z. B. die holl. Ducaten),
137.

104, nämlich als solches Geld, bei dem zwar das Gewicht (auch das Feingewicht) genau bestimmt ist, dessen Werth aber, wie der jeder andern Waare, in dem andern Metall (also Silber) geschätzt oder besser ausgedrückt wird.

105. Bei der "Goldwährung" kommt Silber, und in jedem Falle Kupfer, gemünzt nur als Scheidemünze vor. Vgl. 138.

106. Scheidemünze heisst dasjenige, also uneigentliche (nicht vollhaltige) Geld, dessen wirklicher Werth geringer ist als der gesetzliche (nominelle).
138.

107. "Doppelwährung", d. h. das Anwenden sowohl des Goldes als des Silbers zu Hauptmünzen, beruhet auf diesem unwahren Satze; gewisses Feingewicht Gold hat unabänderlich denselben Werth als ein gewisses andres Feingewicht Silber.

# B. Versprochene Geldzahlungen, Creditpapier und Credit.

- 108. Auch Versprechen künftiger Geldzahlungen können Tauschmittel sein.

  S. 84 ff., No. 139 f., 142 f.
- 109. Solche Versprechen, schriftlich abgegeben, heissen im Umlauf Creditpapier. 140, 2. 4. 5.
- 110. "Credit geben" bedeutet solchen Versprechen Credit d. h. Glauben schenken, m. a. W. dem Versprechenden den Gebrauch unsres Capitales zugestehen.
- 111. Creditpapier ist also kein Geld, auch Wechsel und Staatspapiere nicht. Sie haben ja keinen eignen Werth.
  - 130 Anf., 143 Anf. 112. Sogenanutes "Papier-geld" ist noch weit mehr von Geld
- 112. Sogenanntes "Papier-geld" ist noch weit mehr von Geld verschieden. Es ist ein derartiges Versprechen künftiger Zahlung, dass es kein Zutrauen (keinen Glauben, keinen Credit) verdient. 143.
- 113. Creditpapier, welches Zatrauen verdient, muss stets al pari einlösbar sein, also ohne Zwangscurs. Wo nicht, so wird es Papiergeld, und dann oft Maculatur.
- 114. Bei Handel auf Contocurrent (durchlaufende Rechnung) wird zwar auch Credit gegeben, aber grösstentheils direct getauscht (ohne Dazwischenkunft eines Tauschmittels anders als zur Abschätzung und Vergleichung der jedesmaligen Lieferungen).
- 115. Der Erwerbszweig des Creditgebers wird durch Banken und Bankiers betrieben.
- 116. Unter diesen verdient die Hypothekenbank Beachtung. Auch die Sparbank, deren Hauptthätigkeit jedoch das Nehmen, nicht das Geben von Credit ist.
- 117. Hauptsächlich jedoch "die Bank", wie man sie nennt. Diese ist immer Circulationsbank, fast immer zugleich Depositenbank, sehr oft Disconto- und Leihbank (für Darlehen auf Waaren, ja nicht "Lombard", Leihhaus).
  - 118. Die Bank kann in einem Lande existiren als
    - 1. Eine Bank mit Monopol;
    - 2. oder mit Begünstigung vor andern,
    - oder als ganz freie Privatanstalten (schottisch-americanisches System).
- 119. Die G\u00fcter-(Werth-)vertheilung ist dieselbe, als wenn es keinen Tausch (und kein Geld) g\u00e4be. \_\_\_149.

(nicht des Stoffes). No. 150.
121. Ausser dem eigentlichen oder schliesslichen Verbrauche
giebt es einen umformenden Verbrauch. Diesen letzten meint man
mit den ungenauen Ausdrücken productiver oder gar "unvoll-
kommner" Verbrauch. 151.
122. Jede Production hat Verbrauch zum Zweck und zum noth-
wendigen Endesresultat. 156.
123. Luxus heisst was man sich, über gewissem Verhältniss zu
seinem Vermögen (oder Einkommen), an Verbrauch currenter Waaren
erlaubt. 160.
124. Geschichtlich zeigt Luxus sich in drei Gestalten:
1. Rohe (mittelalterliche) Zeiten: roher Prunk.
2. Blüthe (Höhenpuncte) der Staaten: comfort.
3. Zerfall der Staaten (sogenannte "Uebercultur"!) 161.
125. Luxusgesetze (lois somptuaires) sind unvernünftig und
fruchtlos, 162.
126. am meisten, wenn man Steuern dazu anwendet. 163.
III. Regierungseinfluss auf Gesellschaft und Volkswohl.
1. Auflagen, Steuern. S. 102 ff.
127. Einzelne Thätigkeiten, z. B. Schutz, kommen der Regierung
(dem Staate, der Gesellschaft) jedenfalls zu, gleichviel ob dazu noch
andre gehören oder nicht. Diese Thätigkeiten kosten Geld. No. 164.
128. Dieses Geld kommt aus den Auflagen, respective aus den
Steuern. 165.
129. Zu den Haupterfordernissen eines guten Steuerwesens gehört,
dass ein Jeder nach Verhältniss seiner Einkunfte (seines Rein-
einkommens) beitrage, 166.
130. d. h. nach Abzug einer gewissen Summe für die aller-
ersten Lebensbedürfnisse. 166.
131. Steuern sind direct oder indirect. 167.
132. Eine sogenannte Einkommensteuer trifft Lohn, Capitalprofit
und Grundrente, also alles Einkommen. 168.
133. Als directe Steuern fordern die meisten Staaten
O 3 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Grundsteuer, oft auch der Baulichkeiten, am Besten nach einem
sogenannten Kataster, und 169 bis 171.
sogenannten Kataster, und 169 bis 171.

III. Güterverbrauch (Consumtion) [IV]. S. 98 ff.120. Verbrauch (in eigentlichem Sinne) ist Vernichten des Werthes

134. Indirecte Steuern sind hauptsächlich (Ein- und Ausfuhr-)
Zülle und Accise (engl. customs und excise). 174.

135. Die Tarife der Ein- und Ausfuhrzölle sellen sie nicht zu protectionistischen, sondern zu reinen Finanzzöllen machen. 175.

136. Accise soll möglichst allgemein (nicht örtlich) erheben werden. Man belegt damit am Besten entbehrliche Gegenstände allgemeinen Verbrauches.

137. Oertliche Steuern (Lecalsteuern) werden am Besten wie Staatssteuern einzerichtet, nur einfacher.

### 2. Staatsschulden.

138. Anleihen enthalten in ihrem Wesen ein Versprechen künftiger Zahlung, jedoch Zinszahlung statt erhaltnen Capitales. No. 178. 139. Man unterscheidet z. B. Zwangs- und freiwillige Anleihen.

"schwebende" und "conselidirte" Schuld.

180.

140. "Amortisiren" oder Tilgen ven Schuld kann nur aus wirklichen Ueberschüssen geschehen.

181.

# 3. Freier Verkehr. S. 114 ff.

141. Freier Verkehr (Gournay's laisser faire, laisser passer)
besteht darin, dass man die Wertho gegen oinander umtauschen
kann, welche man selbst als gleich betrachtet. No. 184.

142. Diese Freiheit hat man öfters beschränkt, auch im vermeinten Gesammtinteresse, und dieses zwar zuerst durch das segenannte Mercantilsystem. 185, 186.

143. m. a. W. thaton das Diojenigen, welche behaupteten: je mehr Gold und Silber irgend ein Staat innerhalb seiner Gränzen hat, um so reicher ist er; alse: je mehr Ausfuhr (von Waareu, nicht von Geld), um so reicher,

144, oder wenigstens, je mehr Ueberschuss der Ausfuhr über die Einfuhr, je "günstigere Handelsbilanz" um so reicher, wiewohl diese Lehre die Staaten unter einander zu Feinden macht, 145, zu nugereinten Folgerungen führt.

145. zu ungereimten Folgerungen führt, 191. 146. und auf der ungereimten Grundlage beruht, dass es keinen

andern Reichthum als Gold und Silber gabe (Gleich falsch ist der Physiekraten Behauptung: "la terre est l'unique source des richesses").

147. Selbt baute man and dieser Grundlage fort und kam zu der

sogenanuten Pretectien 193.

148. Einzelner (und der Mindest-verdieuten) gegen alle Andre, 193. 149. auf Kosten iener Andern, 194.

S. 111 ff.

150, im Scheininteresse des (schlechten) Producenten (z. B. als "Schutz der nationalen Production). 195.

151. gegen das Interesse Aller, d. h. der Consumenten, 196.

152, und zwar oft, wenn es sonst nicht mehr geht, unter dem Vorwande der sogenannten Reciprocität. 197.

153. Dieser Protectionismus (Schutzzollsystem) vereitelte seinen eignen Zweck durch die Handelsverträge überhaupt und speciell durch die sogenannte Clausel der "am meisten begünstigten Nation". 198.

154. Handelsverträge sind "principiell" verwerflich, Zölle auf Einund Ausfuhr und Transit sind immer Verkehrsbeschränkungen, der Verkehr soll aber so frei sein als möglich. 199—202.

## IV. Andre gesellschaftliche Gegenstände ökonomischer Natur.

### I. Bevölkerungslehre. S. 124 f.

155. Es giebt keine Bevölkerung ohne die nothwendigen Existenzmittel. Natürlich, daraus folgt aber noch nicht das Umgekehrte: dass es soviel Bevölkerung gäbe als die Existenzmittel zulassen.

No. <u>80</u>, 203, 204. 156. Kriege vermindern die Bevölkerung weit stärker mittelbar als direct. 207.

157. Die Lebensart hat weit grössern Einfluss. 208. 158. Die Arbeitskraft der Bevölkerung hängt nicht nur von ihrer Gesammtzahl ab. sondern launtsächlich von der Zahl kräftiger

Erwachsener. 209
159. Der Pauperismus muss bekämpft und für das Proletariat Fürserge getragen werden. Verschwinden wird aber wohl

Keines von Beiden.

### II. Vereinswesen. S. 128 ff.

160. Was Einem erlaubt ist das ist auch Mehreren erlaubt, jedoch ist gesetzliche Controle unerlässlich. 161. Die deutsche Gesetzgebung unterscheidet die (Civil-) Societät

die Vereinigung zu einzelnen Handelsgeschäften für geneinschaftliche Rechnung, und drei Arten von Handelsgeschäften, die "offene" (die Firma), die société en commandite, diese wieder dreitheilig, und die ("anonyme") Acti engesellschaft. 213.

162. Nicht die lauter juristischen Unterscheidungen, sondern die auf Haftbarkeit (liability, finaucielle Verautwortlichkeit) der Genossenschaften gegen "Dritte" wegen ihrer eingegangenen Verpflichtungen hezüglichen hilden den Hauptunterschied zwischen diesen Arten (wenigstens denen der Handelsgesellschaft). 213.

163. Jeder Firmant (Mitglied einer "offenen" Handelsgesellscht jist für den ganzen Geldbetrag der von der Firma überhaupt eingegangnen Verpflichtungen "solidarisch" unbedingt haftbar, also wo nöthig mit seinem ganzen Vermögen (unlimited liahlility).

213. 1

164. Der Commanditist und der Actieninhaher sind hafthar bis zu einem heschränkten Betrage ("L. L." in England), näunlich his zu dem (eingeschriehnen) Betrage ihrer Antheile. 213. 2. 3.

165. Ausserhalh der Gesetugehung erhebt sich, in England und sonst, die gewaltige Macht der Arbeitergenossenschaften oder Gewerkvereine (coalitions, Trades' Unions), Vereine der Arbeiter unter einander zur Lohnerhöhung durch Arbeitseinstellungen (strikes, grees) oder deren Androhung, was ihnen möglich wird durch allmahilges Zusam:enhringen grosser Summen aus fortwährenden kleinen Beiträgen Vieler, und oft durch Gewalthäufigkeiten. 214.

166, Gleichfalls ausserhalb der Gesetzgebung aher in ganz andere fichtung, entwickolu sich Anfangs mit Kraft die auf Selbsthülfe gegründeten Consumvereine (co-operative stores, von deuen die "Rochdalo Pioneers" das erste glänzende Deispiel des Gelingens gegehen hahen), auch in Frankreich und Italieu. Die Volksbanken "Hülfshaken") sind in demselben Sinne thätig, in Deutschland mit noch grösserem Erfolge. Die Zukumft dieser cooperativen Einrichtungen scheint jedoch trots dieseu aufangs glänzenden Resultaten noch nicht gesichert zu sein.

167. Unter den Vereinen nennen wir noch die Assecuranzcassen, während der mittelalterlichen Zünfte wenigstens gedacht werden kann. 216, 217.

### III. Internationaler Handel. S. 147 ff.

166. Die Regeln des Verkehrs werden weit compliciter, sobald wit ihn nicht nur auf einem Markt (sei das selbst der Weltmarkt), sondern zwischen verschiednen (wenn auch kleinern) Märkten hetrachten. Dies muss aber geschehen, denn thatsächlich sind noch lange nicht alle Märkte zu Einem grossen verschmolzen, gesetzt selbst dass dies jemals geschehen wird.

No. 218 ff.

169. Tausch auch zwischen verschiednen Märkten soll so geschehen, dass beide Theile darin ihren Vortheil finden, 14, 222, 224. 170. Dazu bietet jedes Land (jeder Markt) diejenigen Waaren, welche er wohlfeiler (als andre Waaren) selbst erzeugt, 223

171. und die welche er wohlfeiler selbst erzeugt als er sie durch Eintausch erhalten kann. 225

172. Durch den internationalen Handel wird das Verhältniss der Erzeugungskosten zn den erzeugten Gebrauchswerthen stets günstiger.
225.

173. Die exportirte Waarenmenge steht zur importirten im nmgekehrten Verhältniss ihrer Tauschwerthe. 227.

### IV. Oekonomischer Wirkungskreis des Staates. S. 151 ff.

174. Vgl. Satz 127 ff. Jetzt kann der volkswirthschaftliche Wirkungskreis des Staates genauer umschrieben werden. Er verleiht Schntz in der allerweitesten Bedeutung des Wortes. No. 228.

175. Er kann aber auch zur Weiterentwicklung der menschlichen Gesellschaft sehr viel thun, 228.

176. dieses jedoch volkswirthschaftlich fast nur durch Beseitigung von Hindernissen. 228 S.

177. Sehr oft gilt der Satz, der Staat solle Dasjenige thun, was ohne ihn nicht oder weit schlechter geschähe. Z. B. Unterricht, Briefpost, Telegraphie, Uferschutz.

178. Den Verkehr soll der Staat möglichst ganz frei lassen. 228 S.
179. Von Armenpflege gelte diese Regel: Wo Unterstützung nnerlässlich ist, verleihe man sie dem Hülfsbedürftigen, jedoch immer so, dass der keiner Unterstützung Bedürftige in merklich besserm Znstande als der Unterstützt verbeliehe, so dass Leutigenannter immer ein starkes Motiv behalte sich selbst ohne Unterstützung zu helfen.
228 S.



# Berichtigungen.

S. 1 No. 2 sind die Sätze L entstehen u. s. w. bis wie sie untergehn irrthumlich mit Anmerkungsschrift gedruckt. Sie gehören zur Hauptsache und hätten also die grössern Lettern haben sollen. S. 11 No. 34 Anm. 1 lies Goldstaub statt Goldstoff.

47 Anm. 1 lies Anm. statt N. 16

III. Verbrauch statt IV. Consumtion.

étonnés statt étonnes.

- 27 76.1 ist besser hinter Arbeitstheiles beizufügen.
- 34 82 Zeile 31 ist hinter verliert ein Komma zu setzen.
- 35 83 Anm. Schluss lies juristischem statt juridischem. 36
- 88 Zeile 2 von unten fehlt hinter Lehre das Wort populär. 95.2 Zeile 7 lies Semljä statt Selmjä. 41
- 6 und 7 soll das Komma hinter 749 ff., das Semi-48
- kolon aber hinter in L. stehen, was den Sinn wiederherstellt. 51 No. 108 unten ist das Komma hinter Capitel zu streichen.
- lies C.'s statt C's. s 103 Anfang lies Werthmassstab statt Werthmassstab. 77 Die Orthographie hätte überall gleichmässig Mass sein sollen.
- So allmählich, bloss; einige Mal steht selbst deshalb, weshalb. 78 No. 1301 lies Zierath statt Zierrath.
- 79 Anm. 2 Anf. lies 561 statt 591.
- 137 Zeile 5 lies 1867 statt 1866. 83
- 92 145 Zeile 10 lies Securities statt Securitiles.
- 97 13 von unten lies nicht schlechter statt nichts 99 151 Zeile 3 lies improductive statt inproductive.
- 161 Anm. 1 Schluss muss das Komma hinter Miltiade's Sohn 101
- wegfallen. - 110 175 Zeile 3 lies Passsystem statt Passystem.
- 176.2 Anm. Schluss lies Impopularität statt Inpopularität. - 116 189 Zeile 1 lies Welckers statt Welckens.
- 127 1 muss das Komma hinter beachtend wegfallen.
- vorletzte Zeile nach ferner beizufügen No. 81 am Schluss.



